

TecnoRampa
SINERGIA 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 MONTAPLATOS

CARGA 300 KG

RECORRIDO: 4.40M

UNIDAD HIDRAULICA: 2HP

ESTACIONES: 2

VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA S.

**RAZON SOCIAL: ALTAI GRUPO INMOBILIARIO
S.A.P.I DE C.V.**

NO. DE CLIENTE: 28363-20787

FECHA: 01/12/2022

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA

COLUMNAS: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

CABINA: SILVER METALLIC

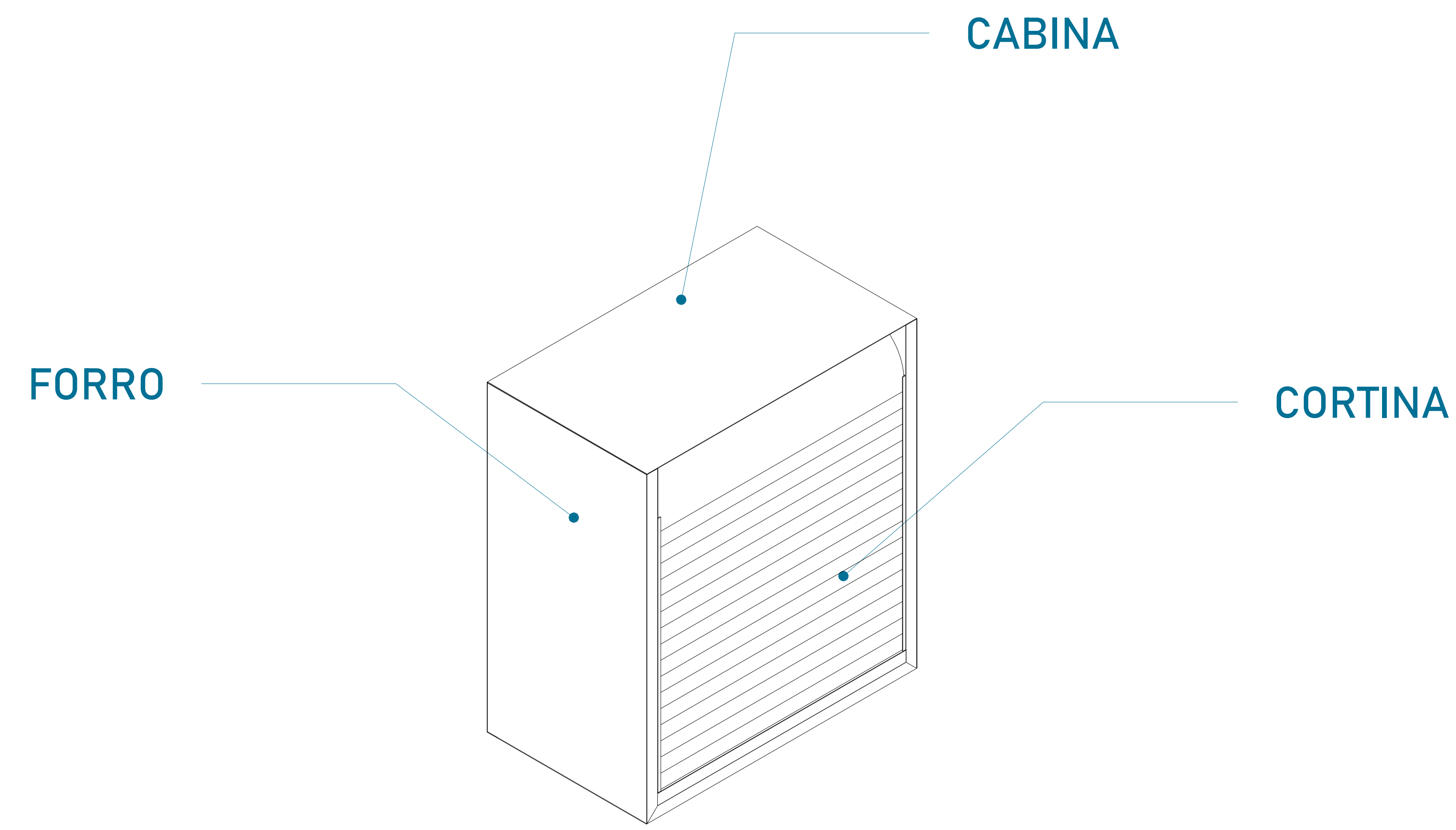
TIPO DE ALIMENTACION

MONOFASICA 110 VAC

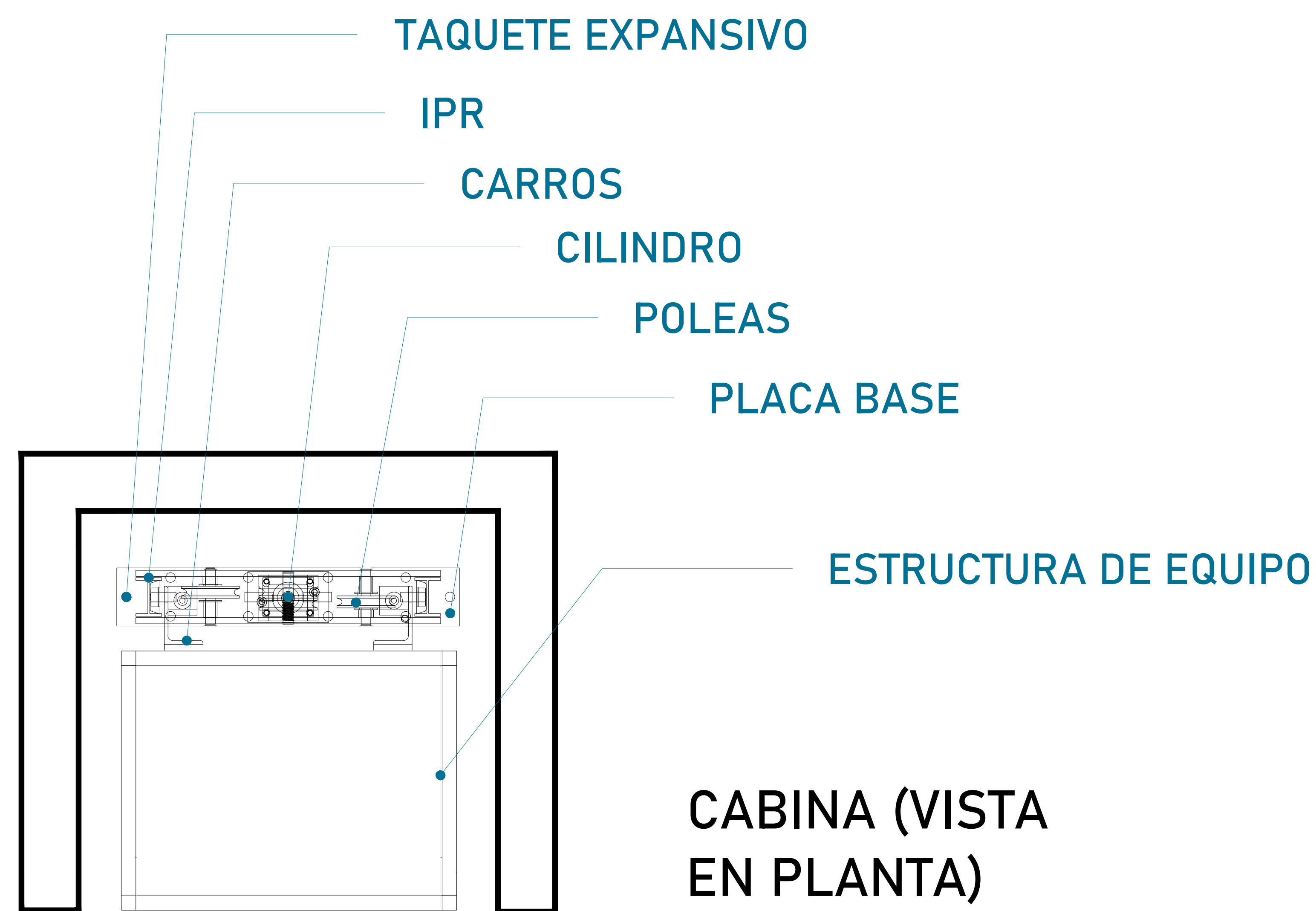
TUBERIA - DELGADA

COMPLEMENTOS

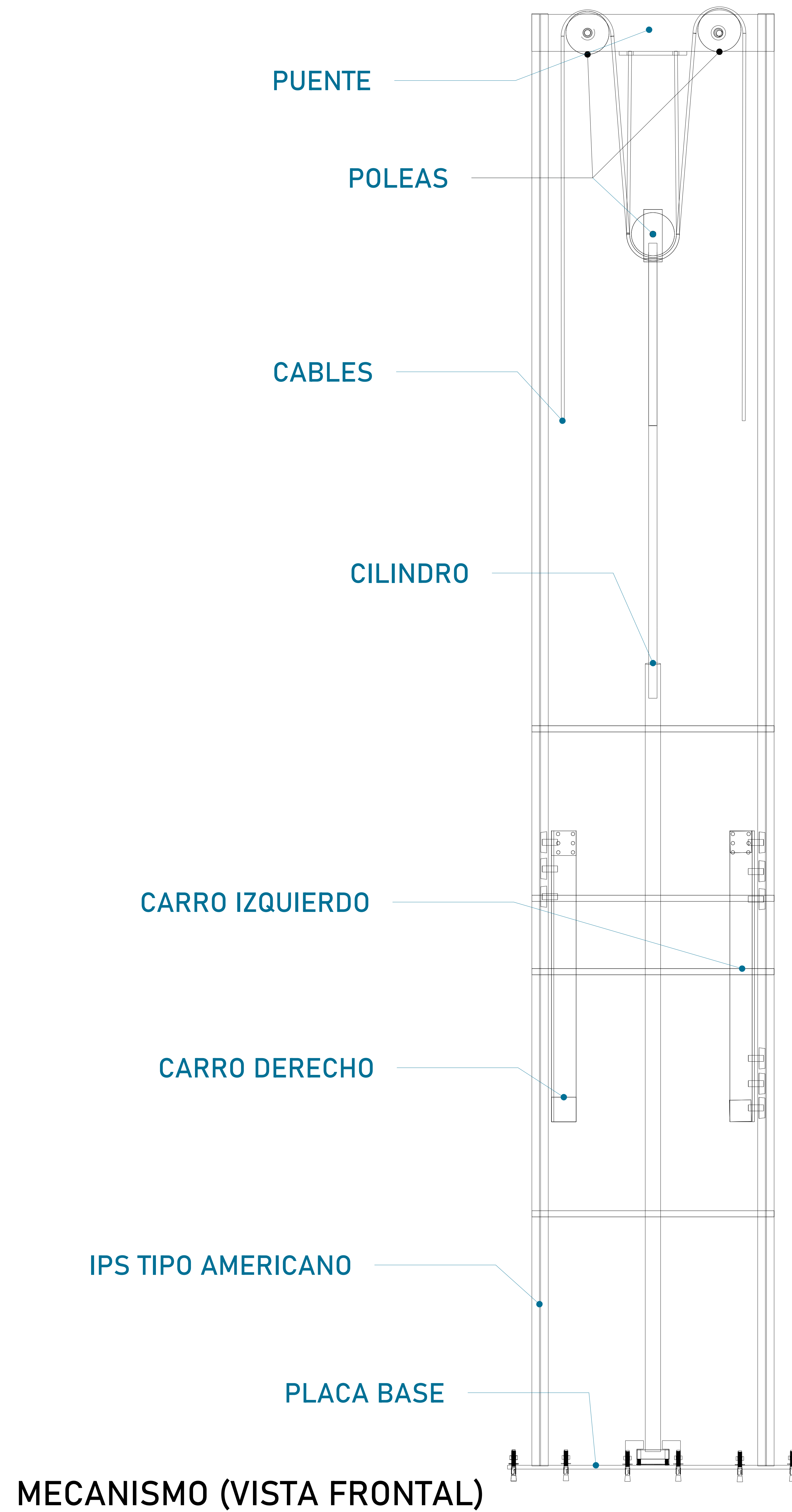
- DESCARGA 5 AM.
- IMSS, INE.
- PLANTA ALTA 2.40M LIBRES
- 2 ENTRE PAÑOS DESMONTABLES PARA 3 ESPACIOS.
- GENERADOR.
- BOTONERAS SOBRE PUESTAS-CANALIZADAS POR TECNORAMPA.
- DISTANCIA ENTRE EL ELEVADOR Y U.H. 5.00M



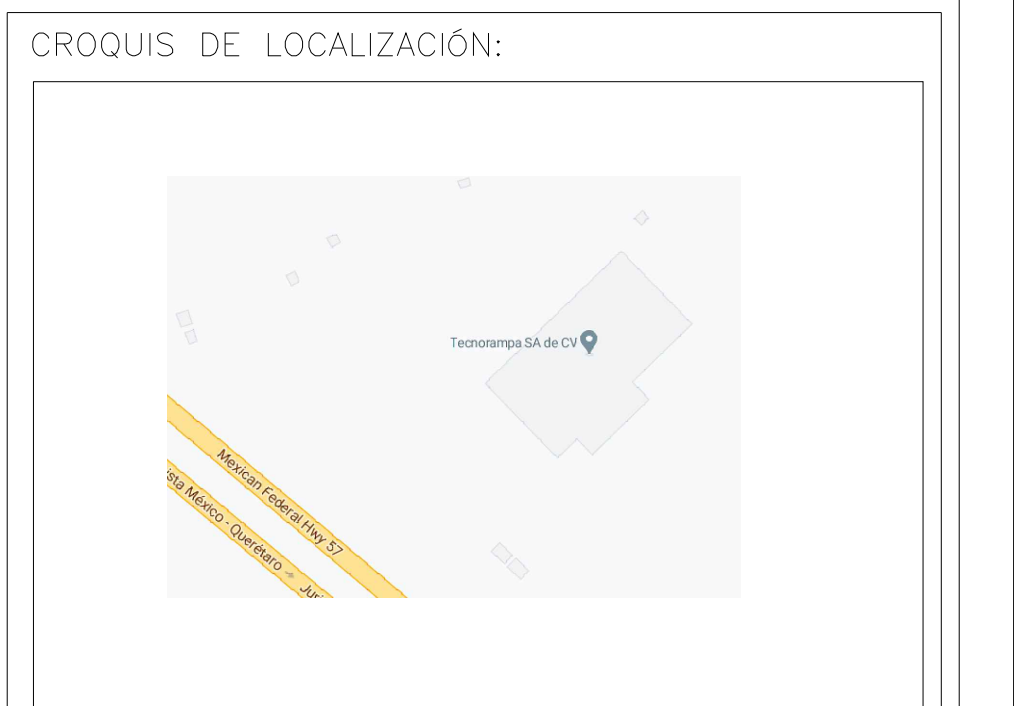
CABINA (VISTA EN ISOMETRICO)



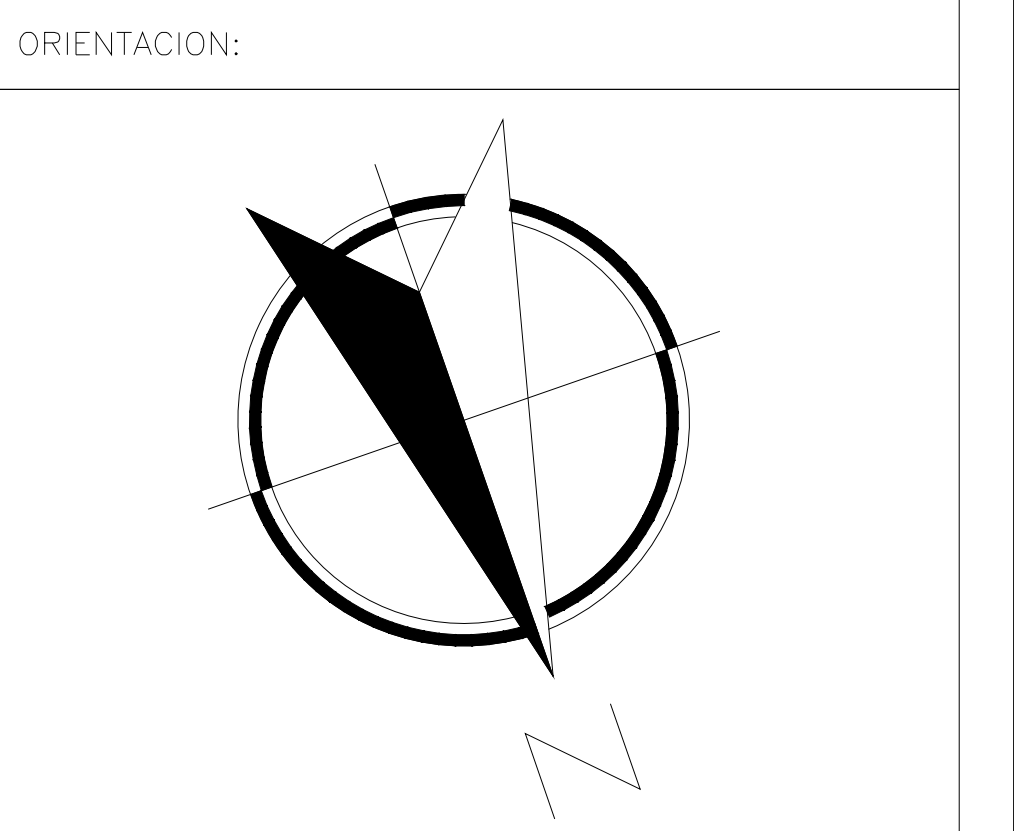
CABINA (VISTA EN PLANTA)



MECANISMO (VISTA FRONTAL)



UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA

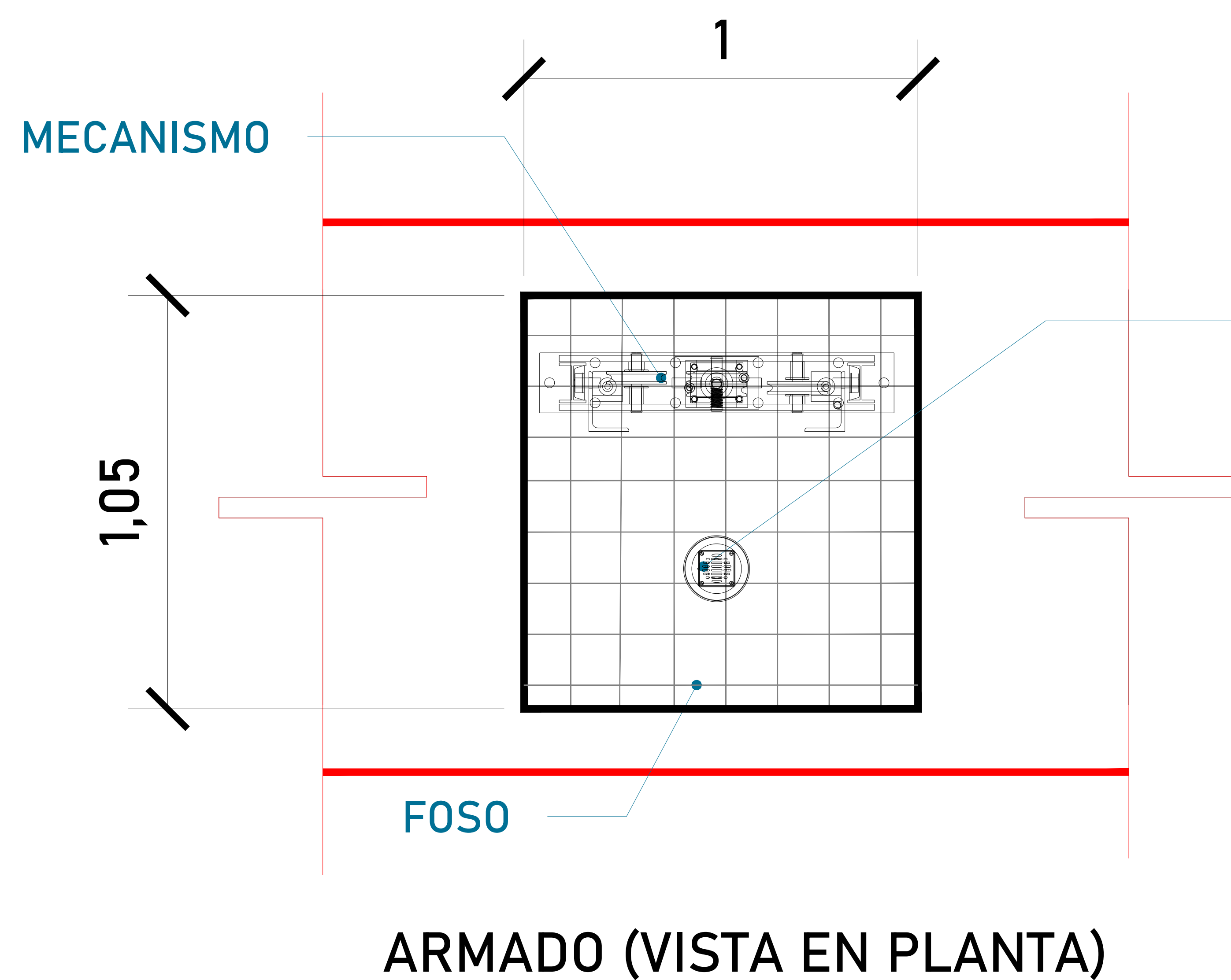
EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN INGENIERIA Y MONTAJES

RAZÓN SOCIAL: ALTAI GRUPO INMOBILIARIO S.A.P.I. DE C.V.

VOBO: VENDEDOR: ARO. SALVADOR SILVA S.

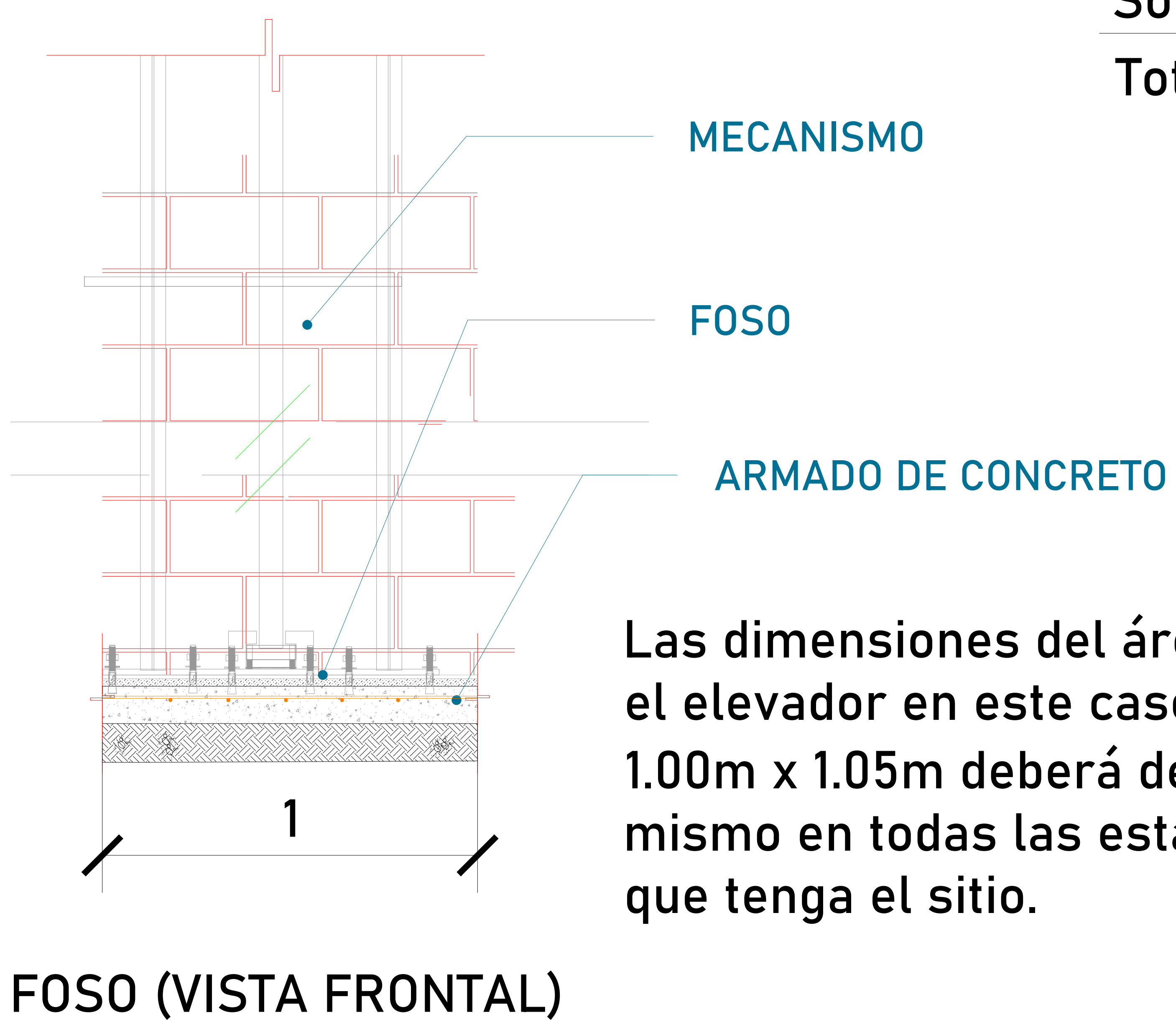
PLANO: DESCRIPCIÓN DE PARTES FECHA: 01/12/2022 ELEVADOR: MONTAPLATOS

CLAVE: A-1



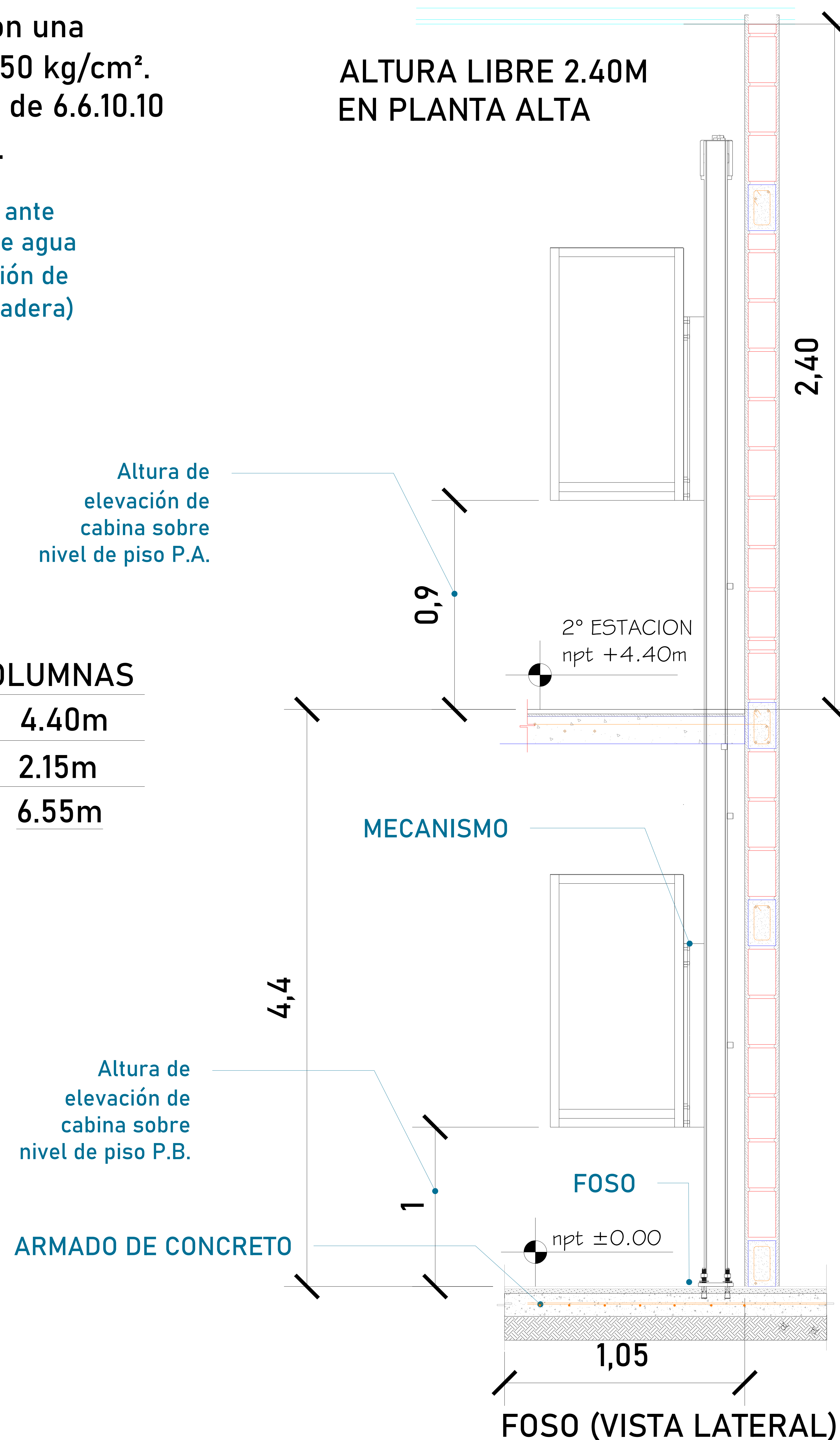
Firme de concreto con una resistencia de $F' C = 250 \text{ kg/cm}^2$. Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm.

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



Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.00m x 1.05m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

ALTURA DE COLUMNAS	
Recorrido	4.40m
Sobre Paso	2.15m
Total	6.55m



UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA

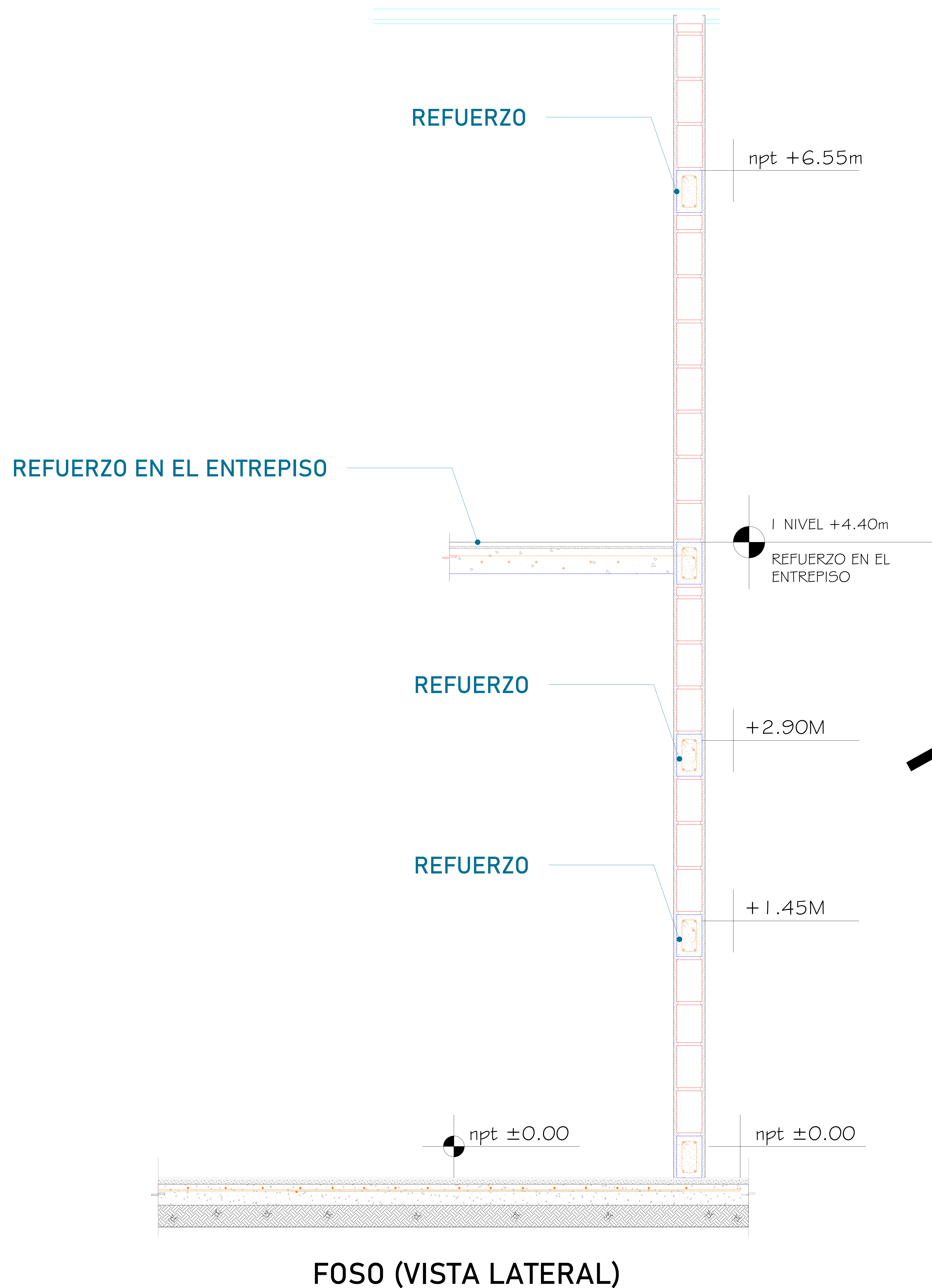
EMPRESA: **TecnoRampa**
Ingeniería de Edificación y Construcción

RAZÓN SOCIAL: ALTAI GRUPO INMOBILIARIO S.A.P.I. DE C.V.

VOBO: VENDEDOR: ARO. SALVADOR SILVA S.

FECHA: 01/12/2022 ELEVADOR: MONTAPLATOS

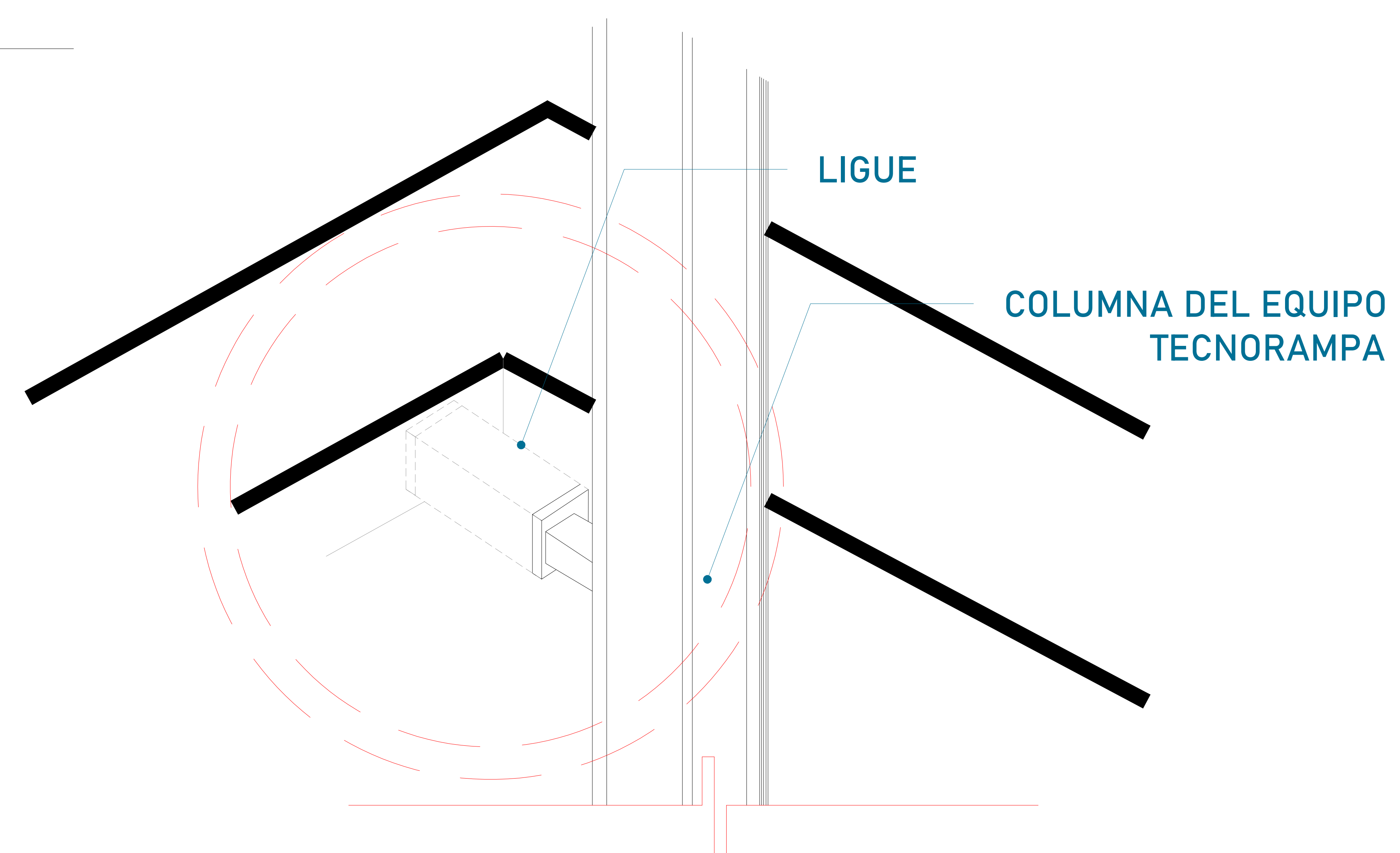
PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR CLAVE: A-2



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.

El área de 1.05m x 1.00m 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.



UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**
Sociedad por Acciones de Capital Variable

RAZÓN SOCIAL: ALTAI GRUPO INMOBILIARIO S.A.P.I. DE C.V.

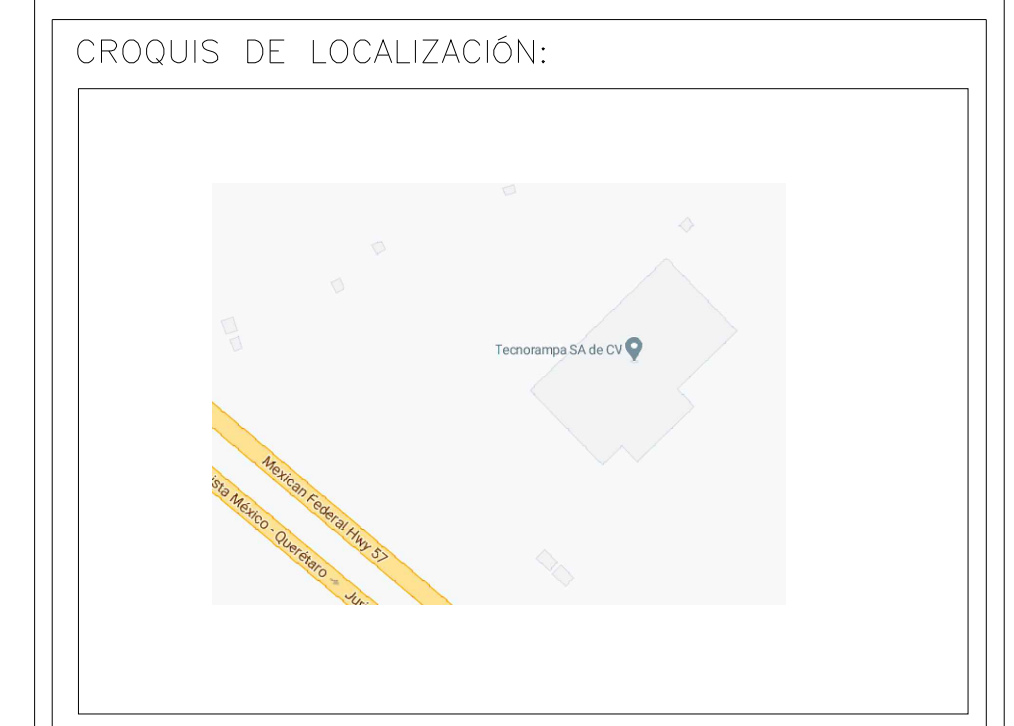
VOBO: VENDEDOR: ARO. SALVADOR SILVA S.

FECHA: 01/12/2022 ELEVADOR: MONTAPLATOS

PLANO: ANCLAJE DEL ELEVADOR CLAVE: A-4

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

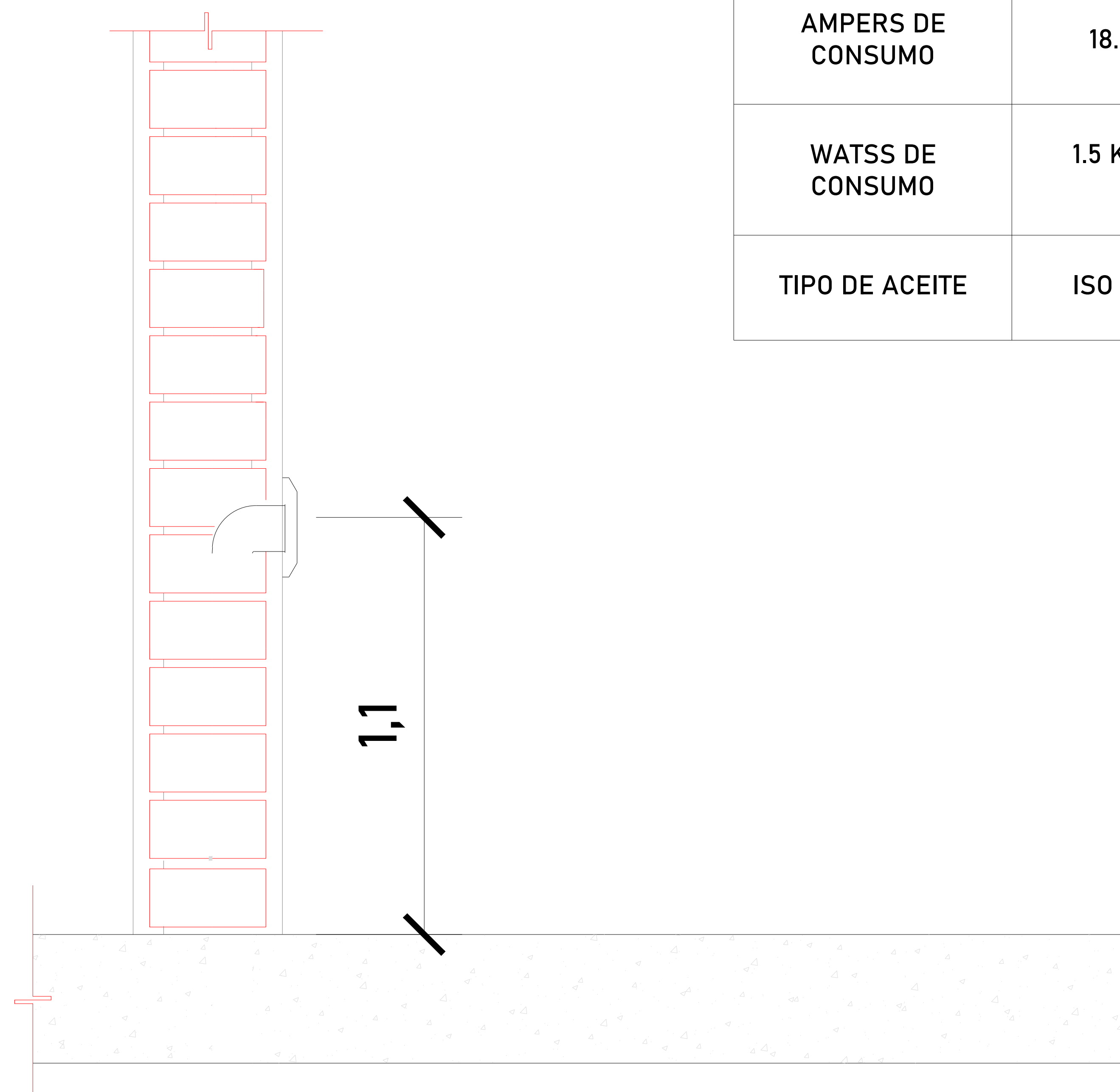
TABLA DE CALIBRES	
CALIBRE	DISTANCIA
8 AWG	0-10M
6 AWG	11-15 M
- (CONTEMPLAR CALCULO)	16- EN ADELANTE



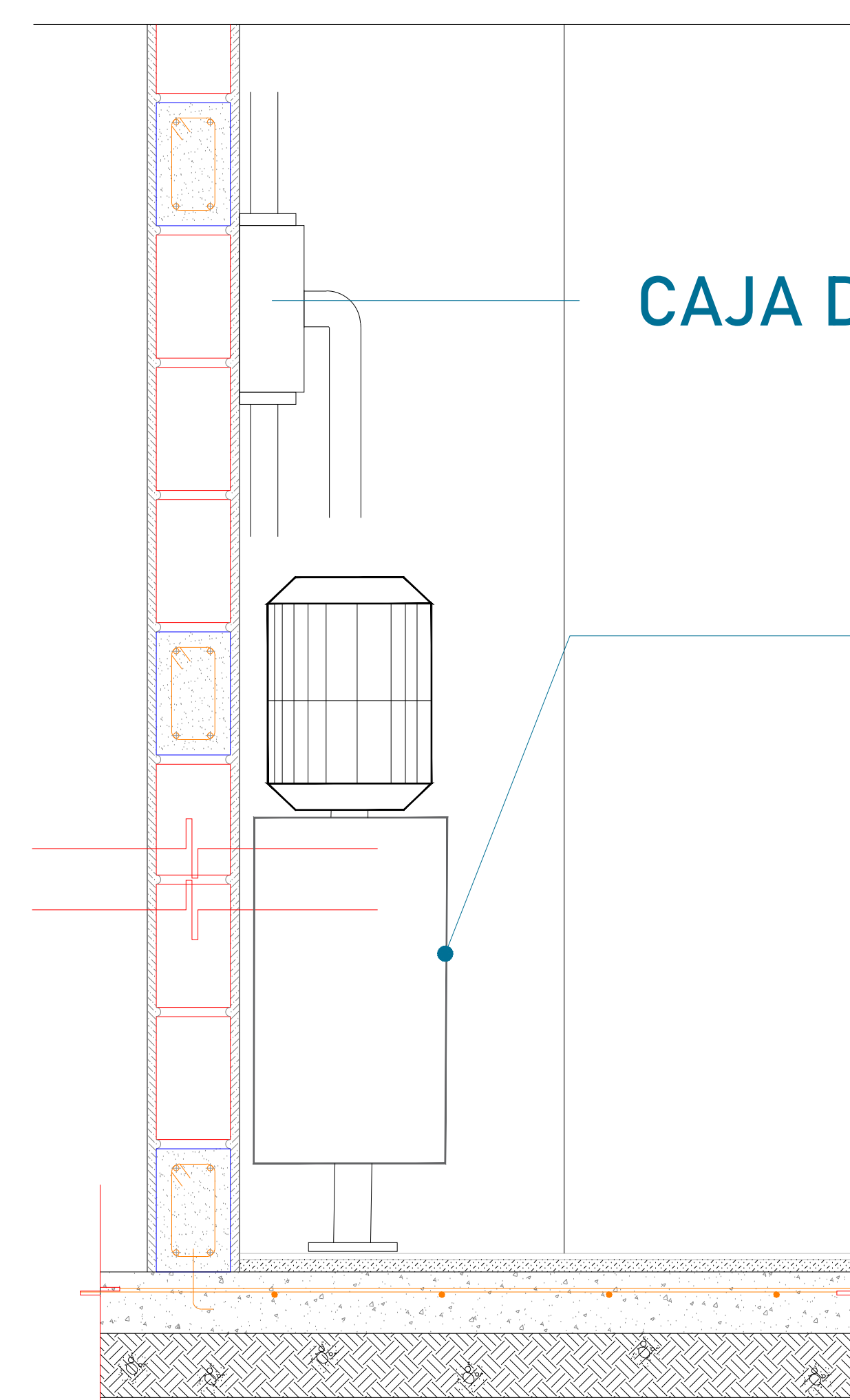
UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES



LAS BOTONERAS SERÁN SOBREPUESTAS-CANALIZADAS POR TECNORAMPA



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 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.

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA

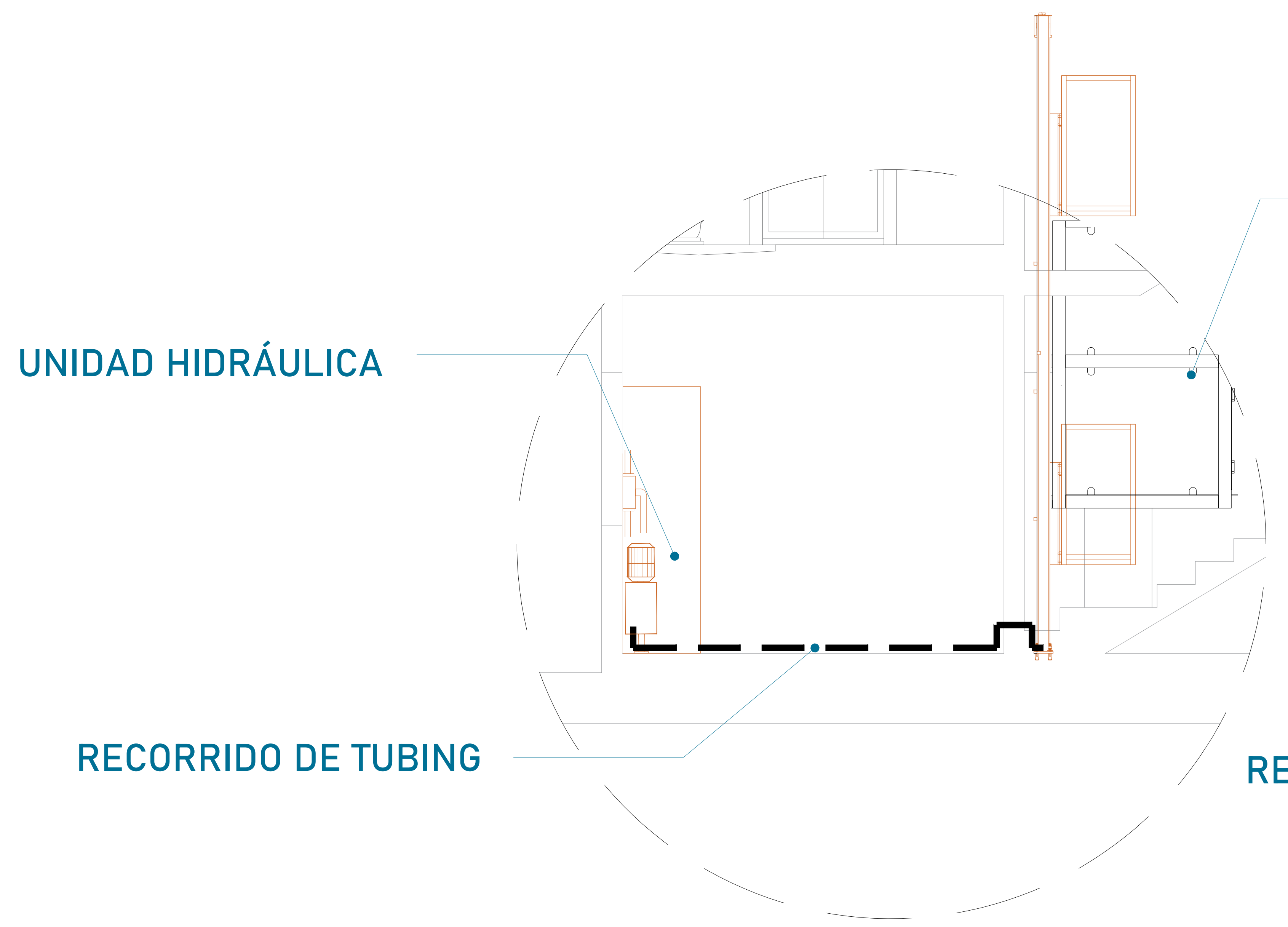
EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN ELEVADORES Y ESCALERAS

RAZÓN SOCIAL: **ALTAI GRUPO INMOBILIARIO S.A.P.I. DE C.V.**

VOBO: **ARO SALVADOR SILVA S.**

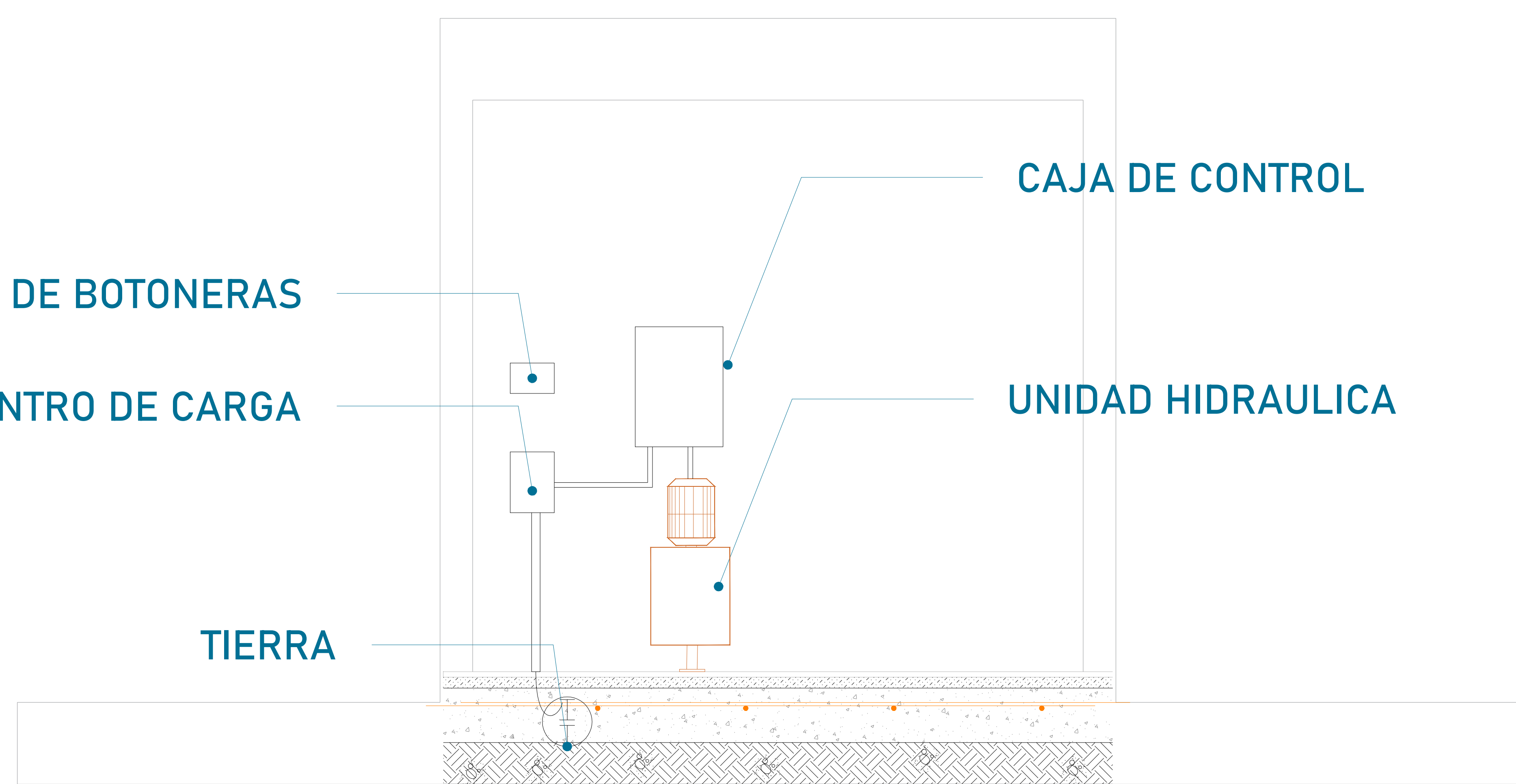
FECHA: **01/12/2022** ELEVADOR: **MONTAPLATOS**

PLANO: **ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS** CLAVE: **A-5**



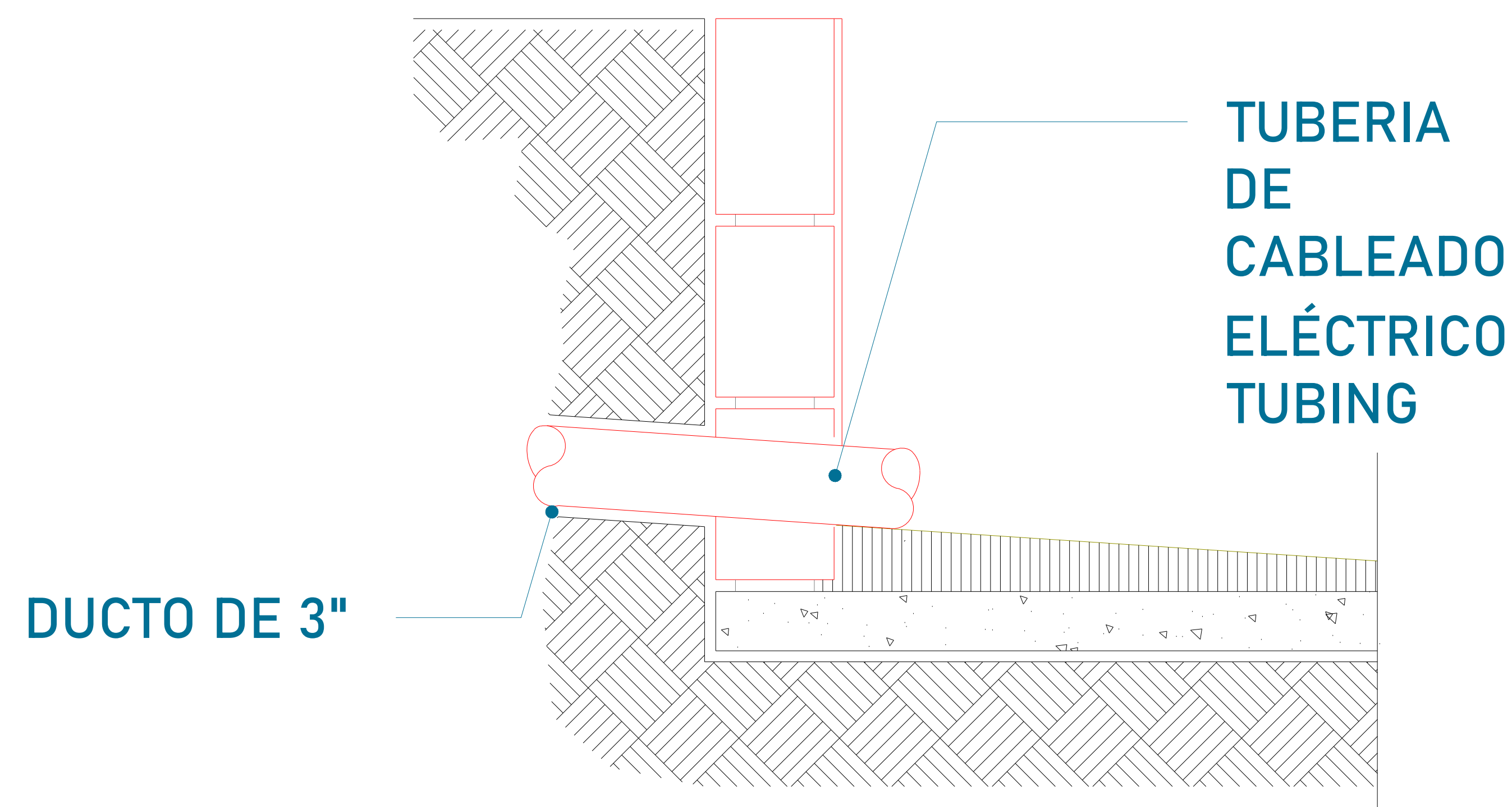
EQUIPO TECNORAMPA

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.

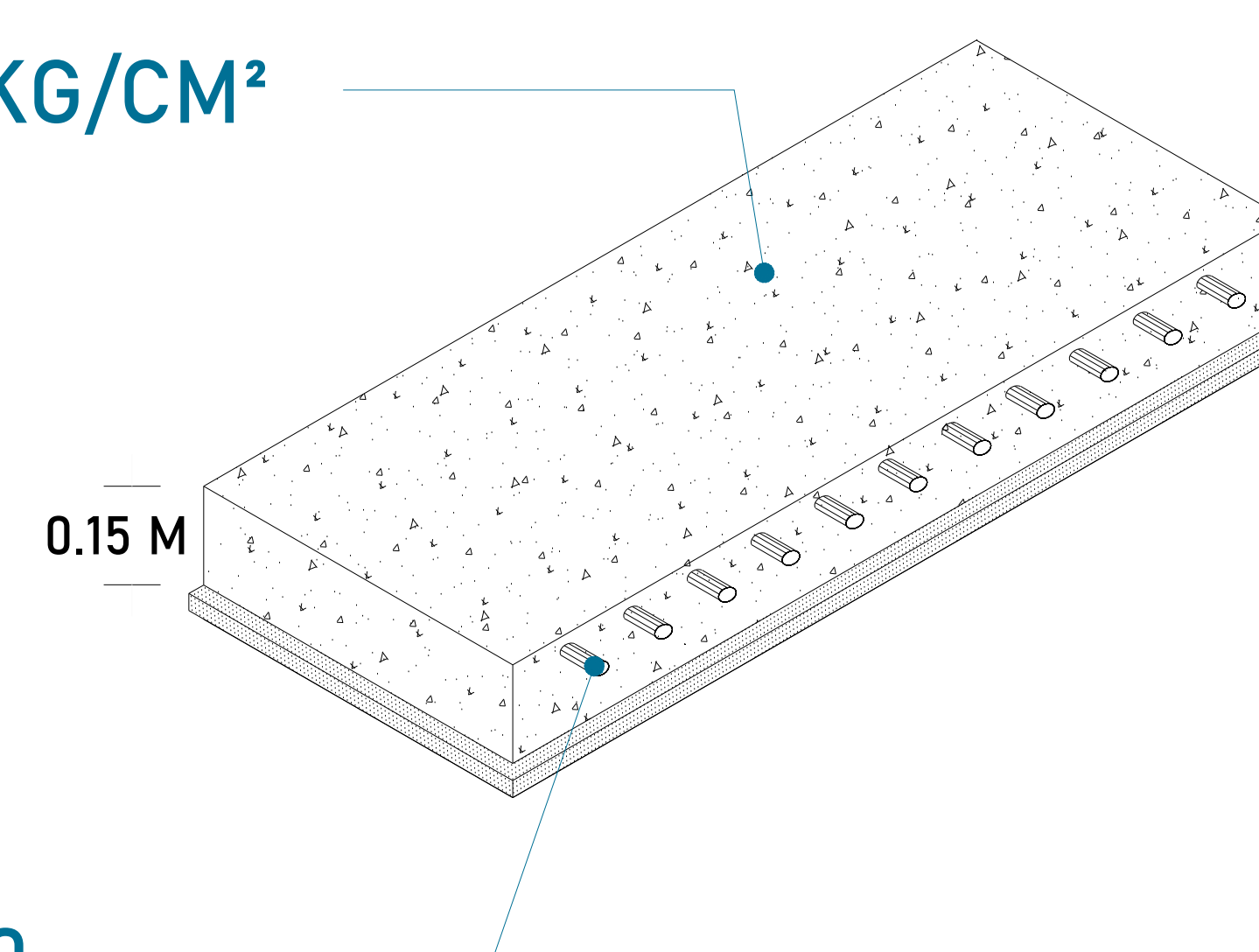


La imagen es solamente ilustrativa.

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



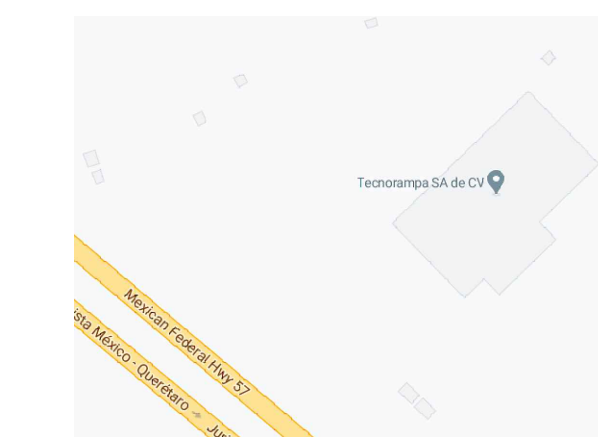
CONCRETO F´C=250 KG/CM²



MALLA ELECTROSOLDADA 6.6.10.10

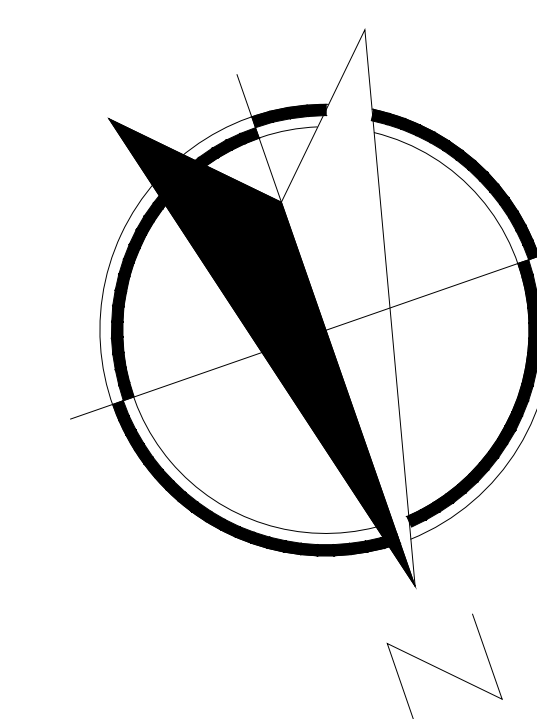
La Unidad Hidráulica va anclada, por medio de taquetes expansivos punta arpón de 3/4" de ancho, por 4"-3/4" de largo al firme de concreto donde se apoya.

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA

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

RAZÓN SOCIAL: ALTAI GRUPO INMOBILIARIO S.A.P.I. DE C.V.

VOBO: VENDEDOR: ARO. SALVADOR SILVA S.

FECHA: 01/12/2022 ELEVADOR: MONTAPLATOS

PLANO: **DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA** CLAVE: **A-6**

PRECAUCIONES

No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.

Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 300kg.

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

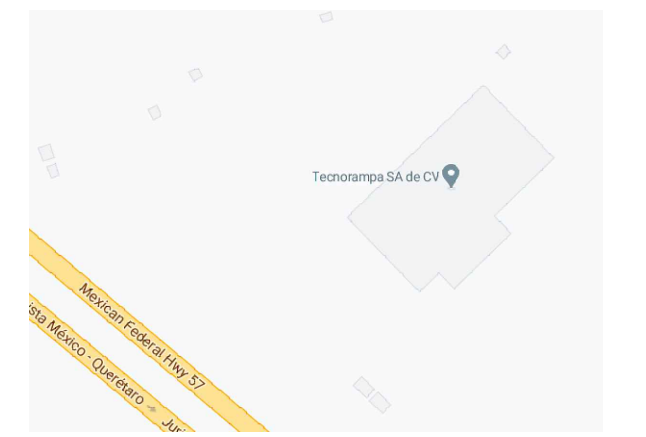
No utilizar el elevador en casos de incendio.

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

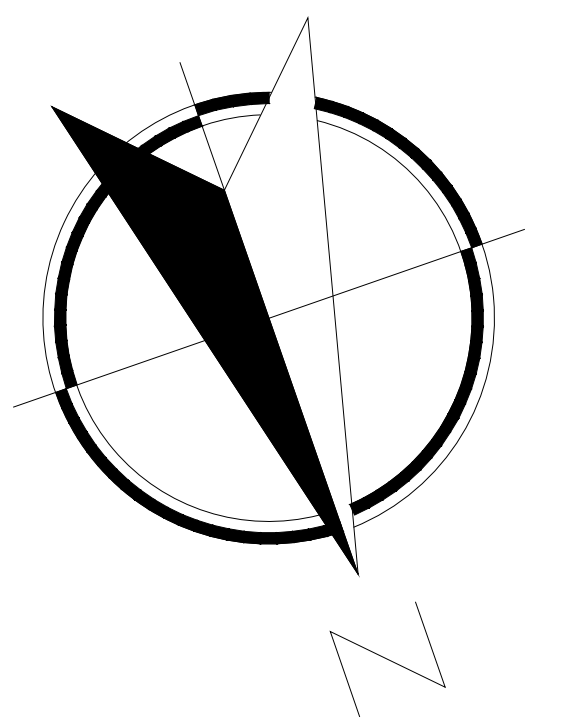
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION:

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA

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

RAZÓN SOCIAL: **ALTAI GRUPO INMOBILIARIO S.A.P.I. DE C.V.**

VOBO: **ARO. SALVADOR SILVA S.**
FECHA: **01/12/2022** ELEVADOR: **MONTAPLATOS**

PLANO: **COMPLEMENTOS** CLAVE: **A-7**