

ADRESS: CARRETERA
MEXICO-QUERETARO
KM 175+494 COLONIA
EL SAUZ BAJO

TecnoRampa
SINERGIAS EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

TEL: 01 427 272 40 41

CONDICIONES DE ENVÍO

CABINA: DESARMADA

COLUMNAS COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

ELEVADOR DISCAPACITADOS - MEDIA

CARGA: 500 KG (1102 LGB)

ELEVATION: 2.30 m (7' 6 1/2")

ESTACIONES: 2

UNIDA HIDRÁULICA: 2HP

ACABADOS

COLOR: SOLO "PRIMER" ANTICORROSIVO

ACABADOS: SIN ACABADOS

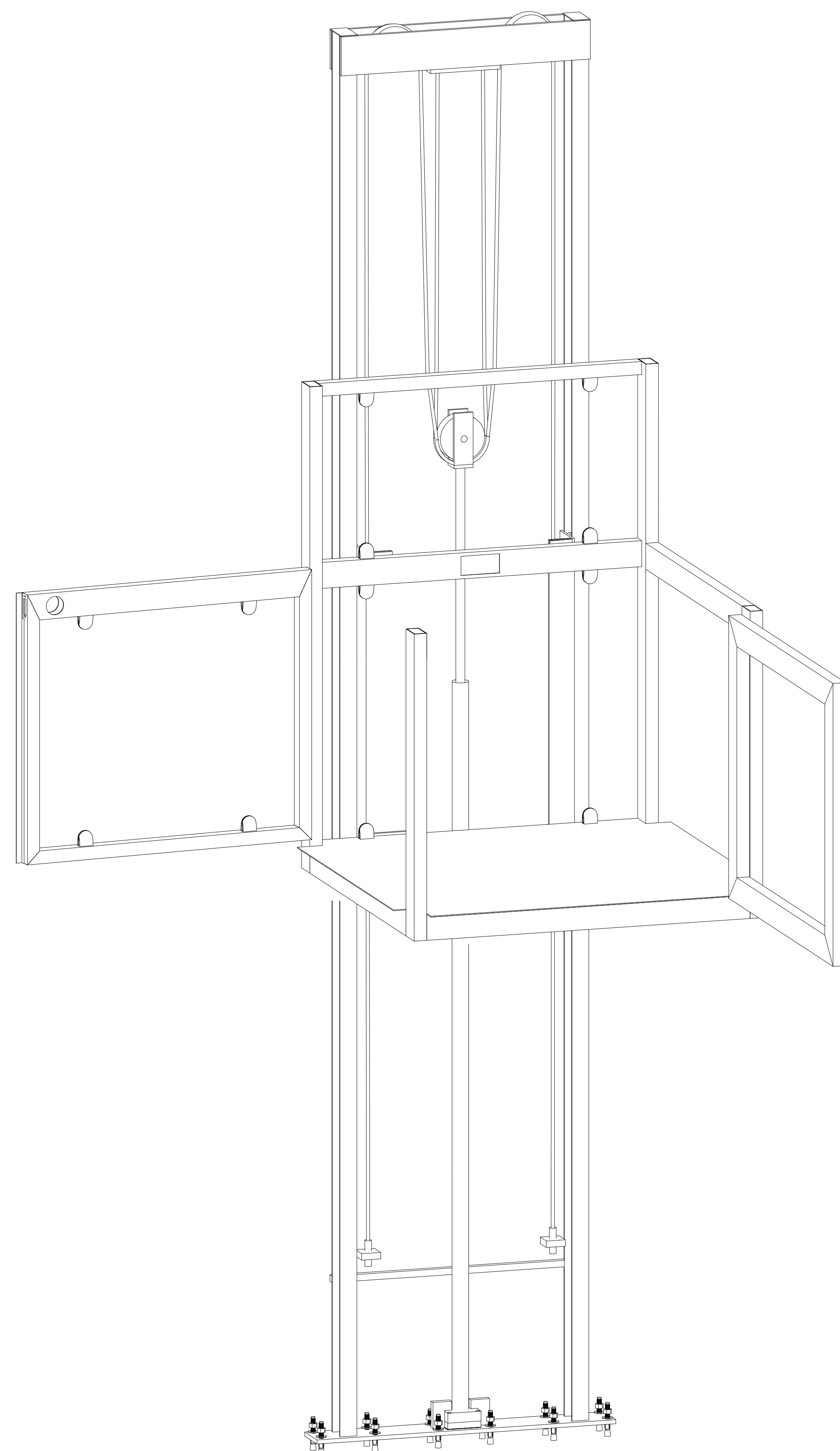
ALIMENTACIÓN

MONOFÁSICA A 100 VAC

TUBERÍA: GRUESA

COMPLEMENTOS

- VEHÍCULO PEQUEÑO CON EL EQUIPO
- 08:00 A.M. A 06:00 P.M.
- PREPARACIÓN PARA ELECTROIMANES
- BOTONERA SE DEFINIRÁ CON EL CLIENTE FINAL
- CLIENTE DEJARÁ UN MEZANINE PARA MOTOR Y CONTROL



VENDEDOR: ARQ. JESÚS ANTONIO BENITEZ C.

RAZÓN SOCIAL: SERVICIOS PROFESIONALES Y
CONSTRUCCIÓN MENDEZ MARTINEZ S.A. DE
C.V.

NO. DE CLIENTE:

FECHA: 15/07/2024

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

BOTONERA DENTRO DE CABINA

CLIP PARA SUJECION DE CRISTAL

PUERTA DE CABINA

PISO DE LAMINA ANTIDERRAPANTE

PUERTA DE CABINA

CABINA

CABINA (VISTA EN ISOMETRICO)

TAQUETE EXPANSIVO
CARROS

CILINDRO
POLEAS
IPR

PLACA BASE

ESTRUCTURA DE EQUIPO

CABINA (VISTA EN PLANTA)

PUENTE

POLEAS

CABLES

CILINDRO

CARRO IZQUIERDO

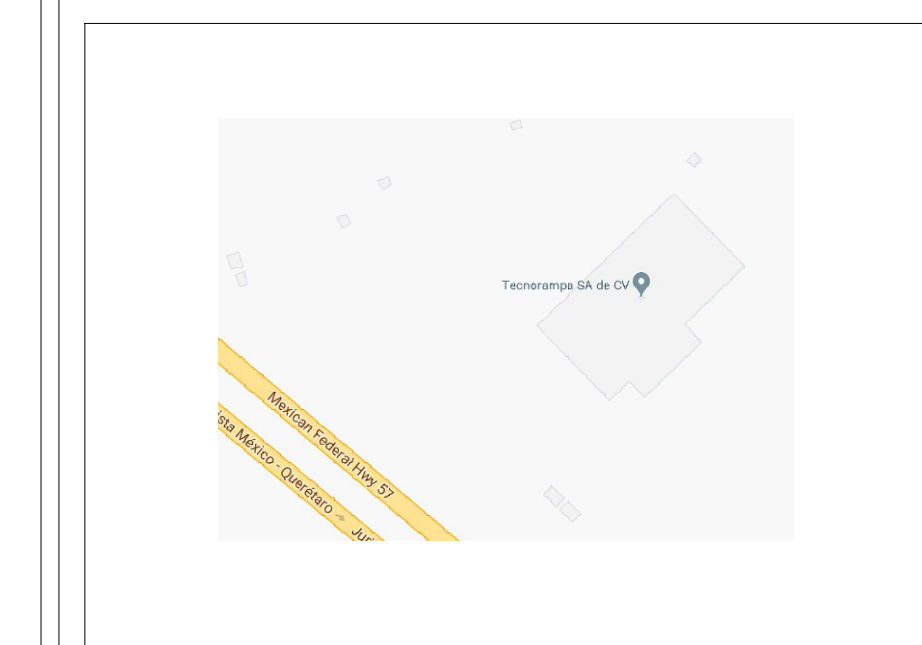
CARRO DERECHO

IPS TIPO AMERICANO

PLACA BASE

MECANISMO (VISTA FRONTAL)

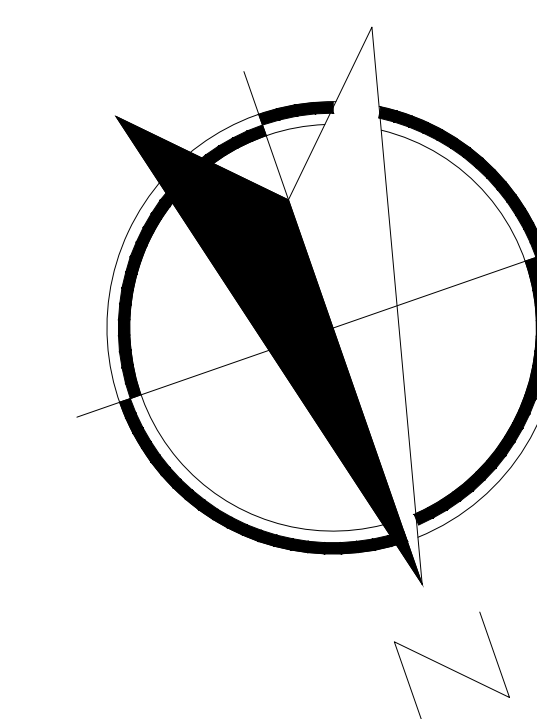
LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACIÓN:



NOTAS GENERALES

MODIFICACIONES

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	17/06/2024
1	CAMBIA RECORRIDO Y CABINA	30/12/2024

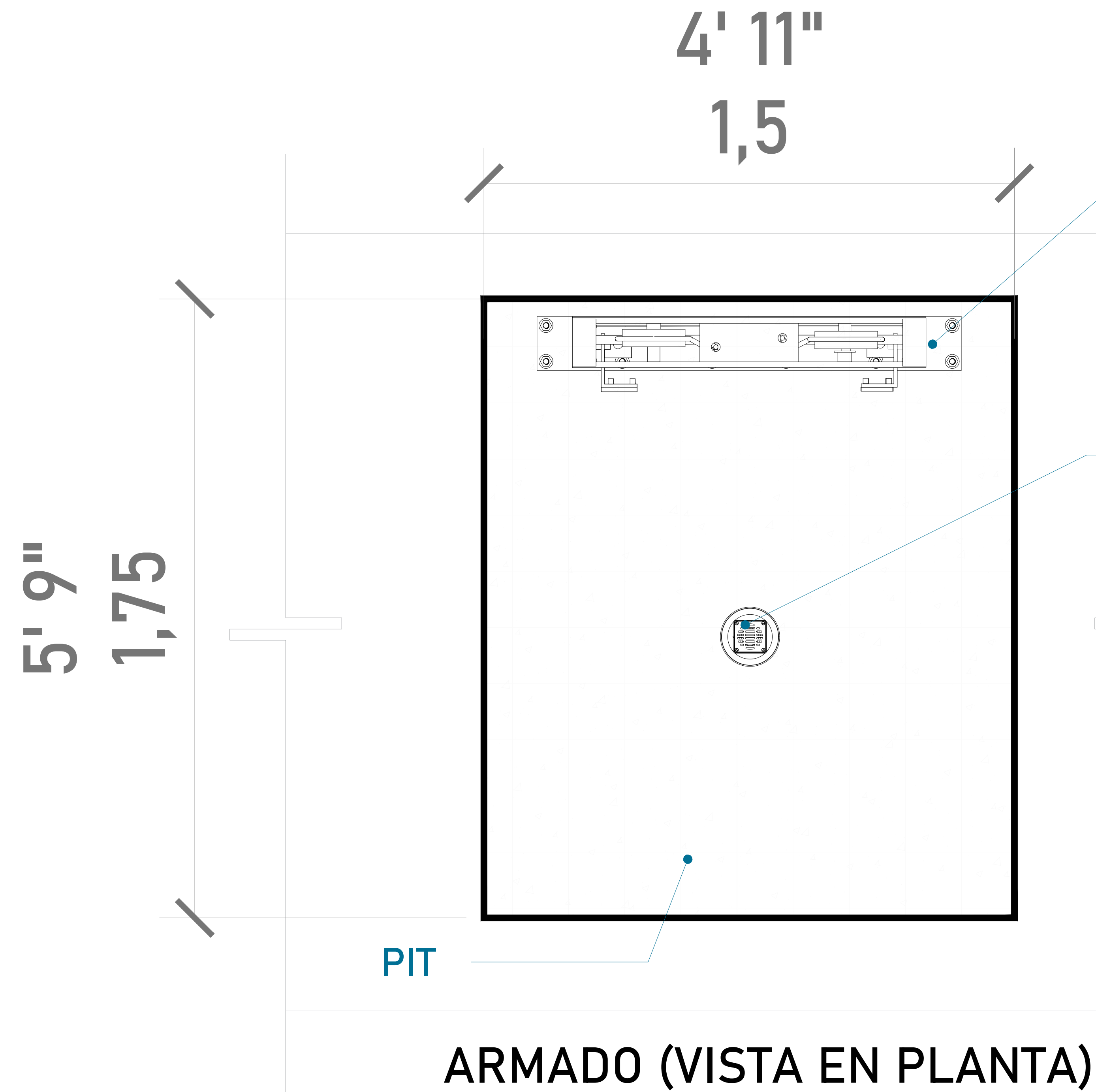
COMPañIA **TecnoRampa**
INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

NOMBRE DEL CLIENTE:
SERVICIOS PROFESIONALES Y CONSTRUCCIÓN
MENDEZ MARTINEZ S.A. DE C.V.

VOBO:	FIRMA DEL VENDEDOR: ARO. JESUS ANTONIO BENTEZ
PLANO:	FECHA: 30/12/2024
DESCRIPCION DE PARTES	ELEVADOR: DISC. MEDIA

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



MECHANISM

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

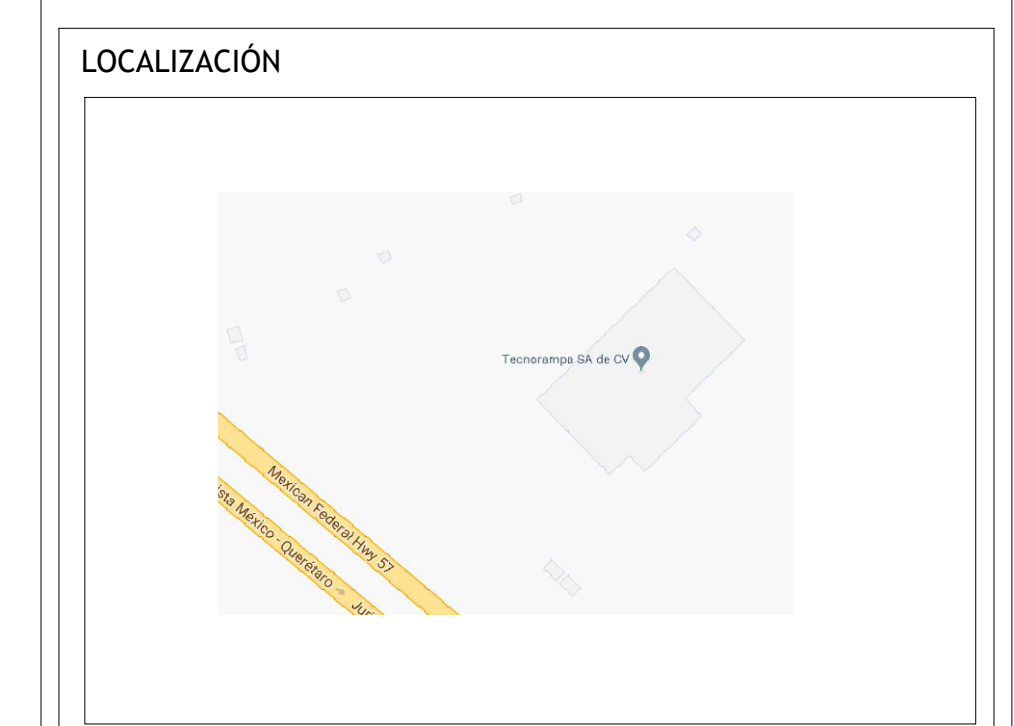
ALTURA MÍNIMA REQUERIDA EN SOBREPASO DE FOSO

ALTUAR DE COLUMNAS

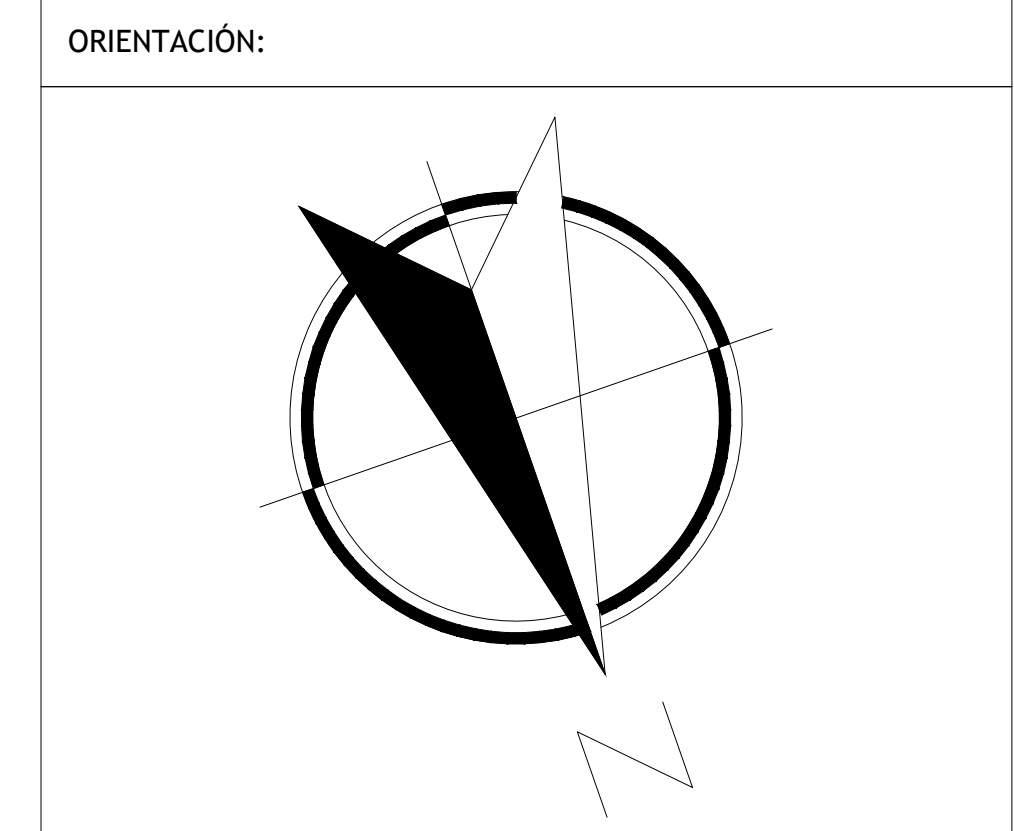
FOSO	0.20m (7 ⁷ / ₈ " ft)
RECORRIDO	2.30m (8' 6 ³ / ₈ "ft)
SOBREPASO	1.80m (5' 10 ³ / ₄ ")
TOTAL	4.30m (15' 1")

N.P.T. +2.30
(+7' 6 ¹/₂")

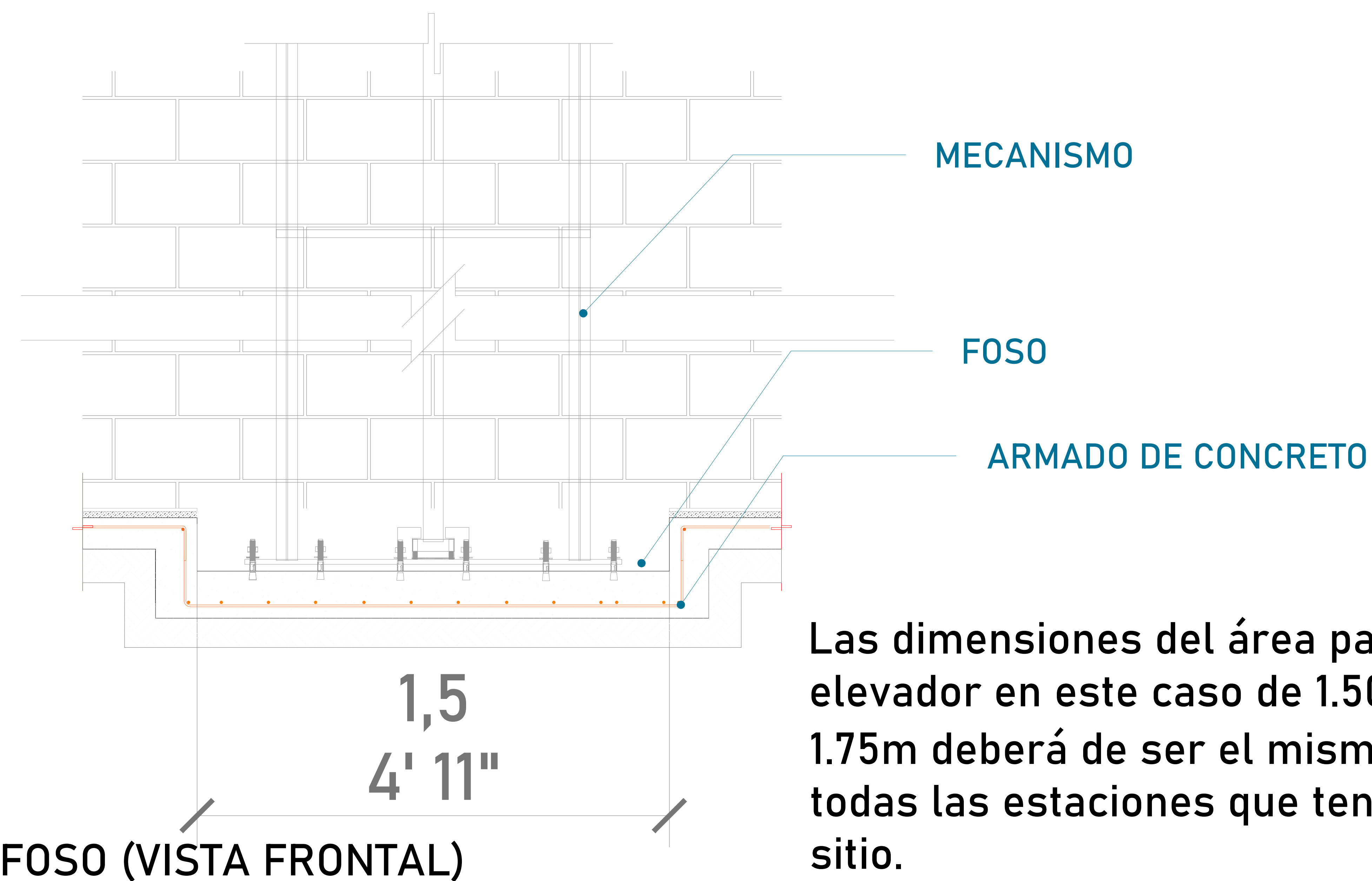
2.70



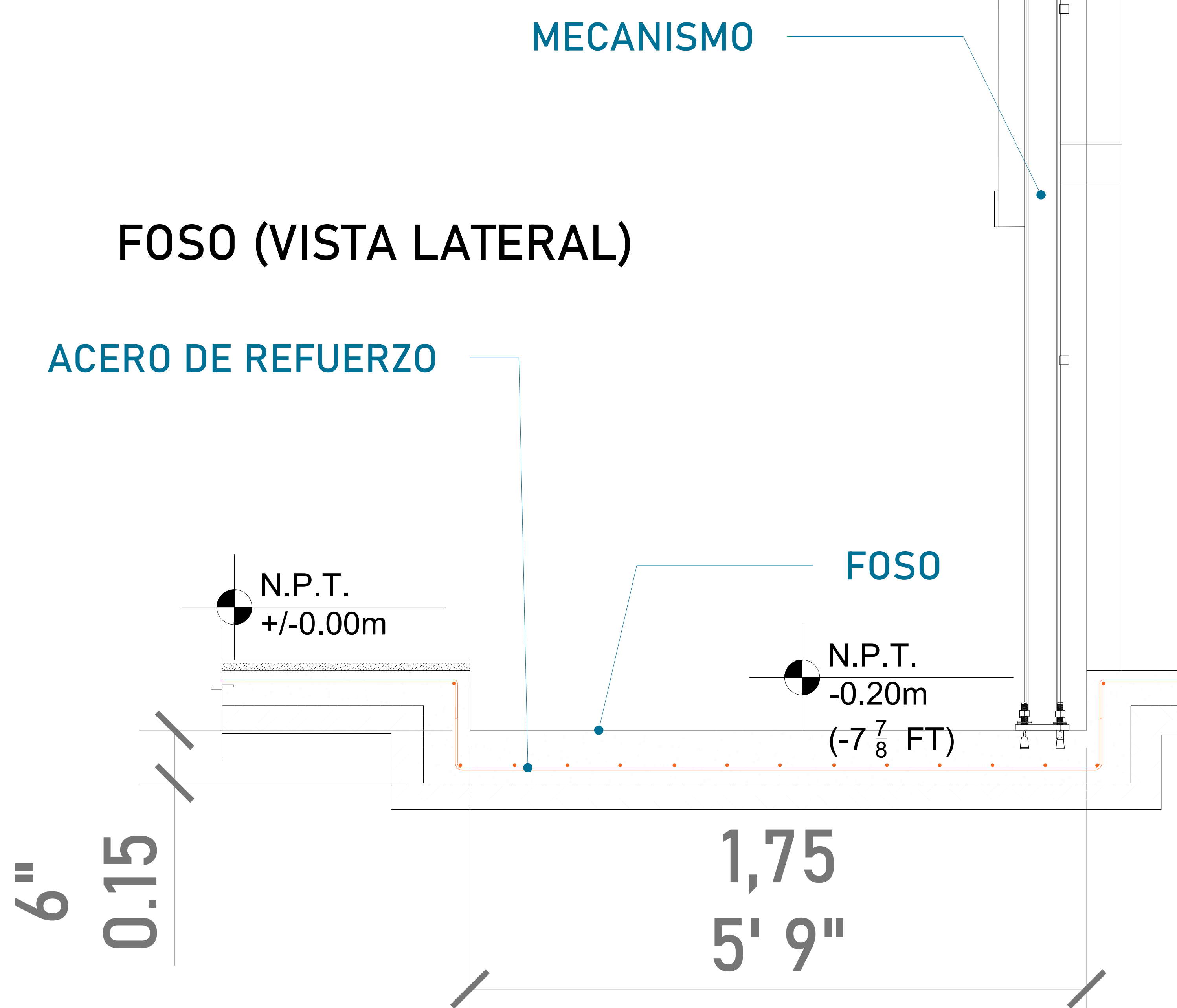
UBICACIÓN
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES



Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.50m x 1.75m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.



MODIFICACIONES

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	SEÑAL MECANICA PRELIMINAR	17/06/2024
1	CAMBIA RECORRIDO Y CABINA	30/12/2024

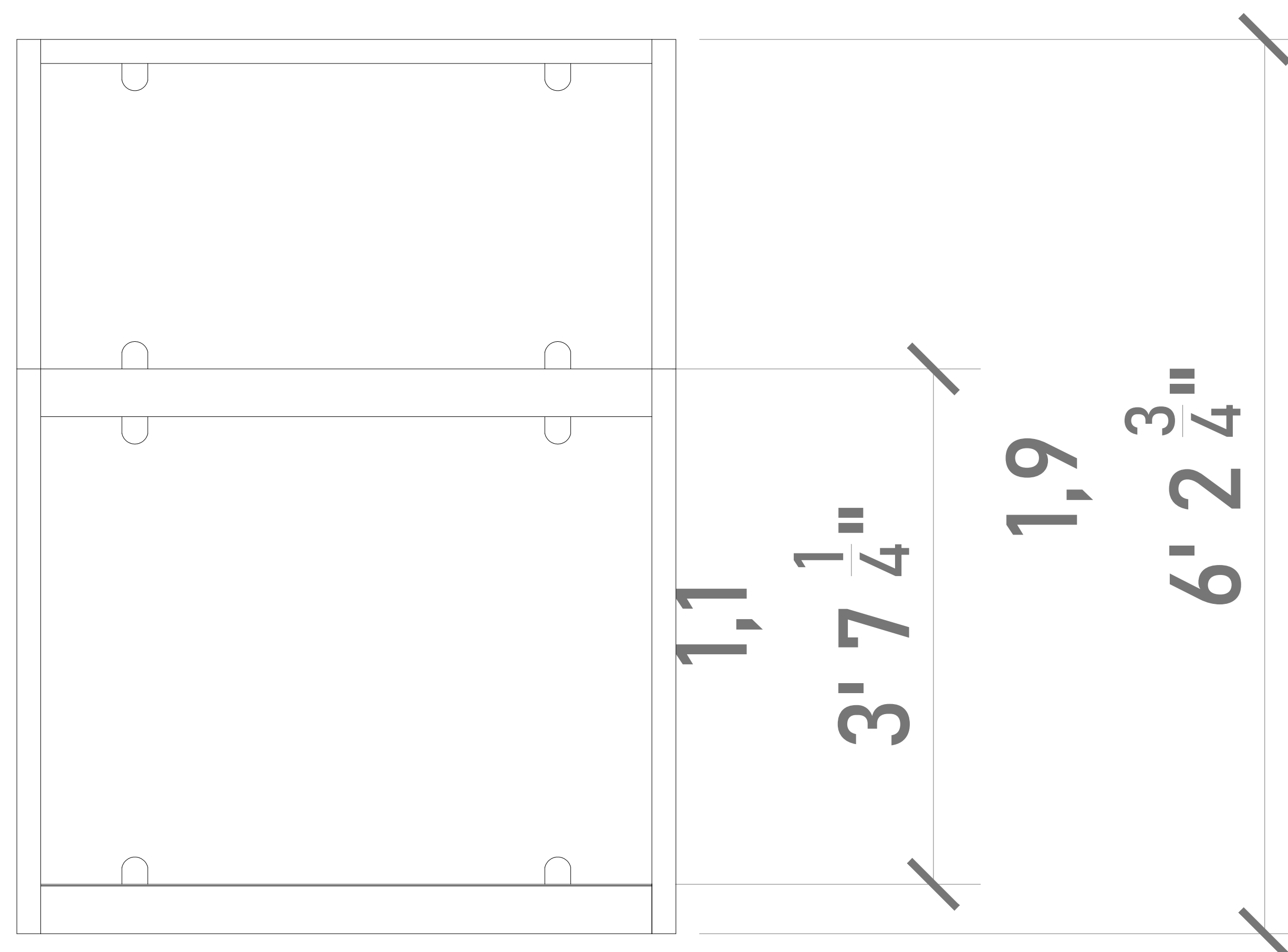
COMPANIA **TecnoRampa**
INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES Y PROYECTOS

NOMBRE DEL CLIENTE:
SERVICIOS PROFESIONALES Y CONSTRUCCION
MENDEZ MARTINEZ S.A. DE C.V.

VOBO: FIRMA DEL VENDEDOR:
ARO. JESUS ANTONIO BENITEZ

PLANO: FECHA: 30/12/2024
ÁREA PARA EL ELEVADOR ELEVADOR: DISC. MEDIA

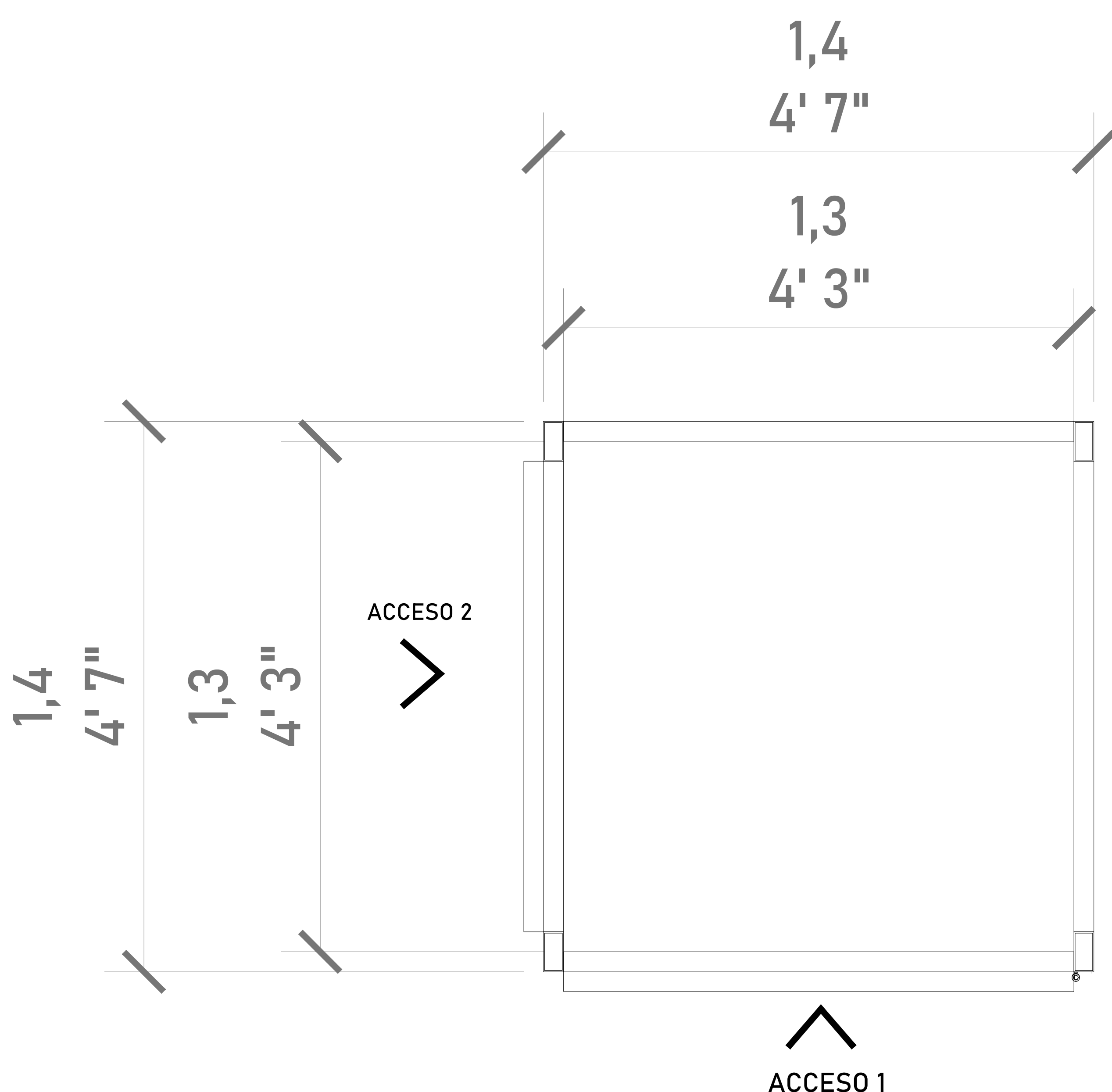
CLAVE: **A-2**



CABINA (VISTA FRONTAL)

ALTURA DEL EQUIPO

ALTURA TOTAL DE CABINA	1.90m (6' 2 3/4")
ALTURA DE ACCESO	1.10m (3' 7 1/4")

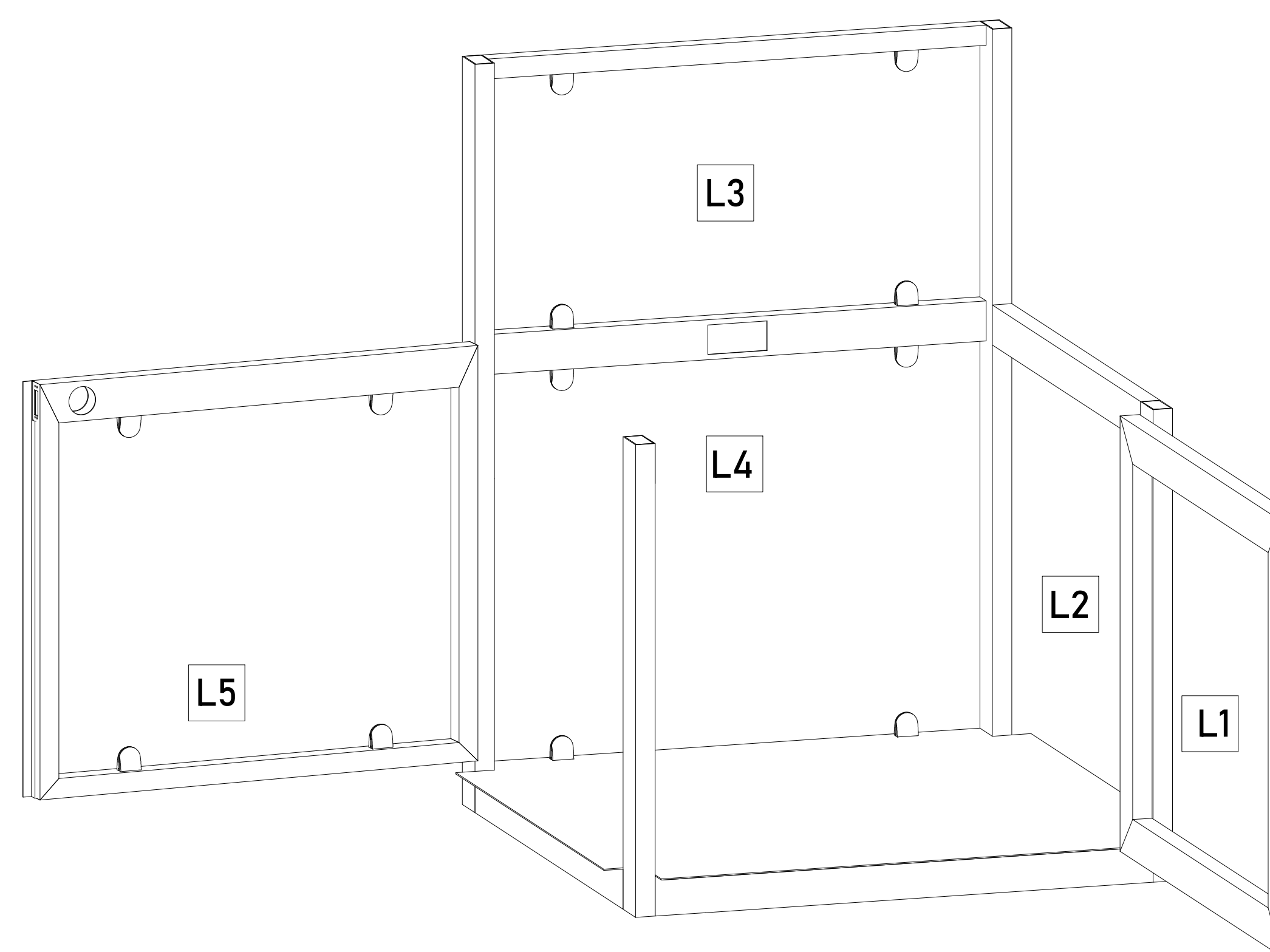


CABINA (VISTA EN PLANTA)

DIMENSIONES EN ACCESOS	
ACCESO 1	4' 4" 1.30 M
ACCESO LIBRE	4' 2" 1.24M
ACCESO 2	3' 9" 1.19 M
ACCESO LIBRE 2	3' 11" 1.14M



ACCESOS Y ABATIMIENTO



ACABADOS

ACABDOS DEL EQUIPO

L1	SIN ACABADOS
L2	SIN ACABADOS
L3	SIN ACABADOS
L4	SIN ACABADOS
L5	SIN ACABADOS

Para el acceso se tiene una pestaña de 5cm, por lo tanto se pide que el área del elevador este nivelado y a plomo en cada una de sus estaciones.



UBICACIÓN
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

MODIFICACIONES		
NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	SEGA MECANICA PRELIMINAR	17/06/2024
1	CAMBIA RECORRIDO Y CABINA	30/12/2024

COMPAÑIA **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TELEFERICOS Y ESTACIONES

NOMBRE DEL CLIENTE:
SERVICIOS PROFESIONALES Y CONSTRUCCIÓN
MENDEZ MARTINEZ S.A. DE C.V.

VOBO: FIRMA DEL VENDEDOR:
ARO. JESUS ANTONIO BENITEZ

PLANO: FECHA: 30/12/2024 ELEVADOR:
DISC. MEDIA

DIMENSIONES DEL EQUIPO CLAVE:
A-3

3ER ANCLAJE EN SOBREPASO

ANCLAJE EN SOBREPASO
N.P.T. +13' 5 1/2"
(4.10 m)

REFUERZO EN ENTREPISO

REFUERZO EN ENTREPISO
N.P.T. +2.30m
(+7' 6 1/2")

REFUERZO

ANCHORAGE
N.P.T. +1.14m
(3' 9")

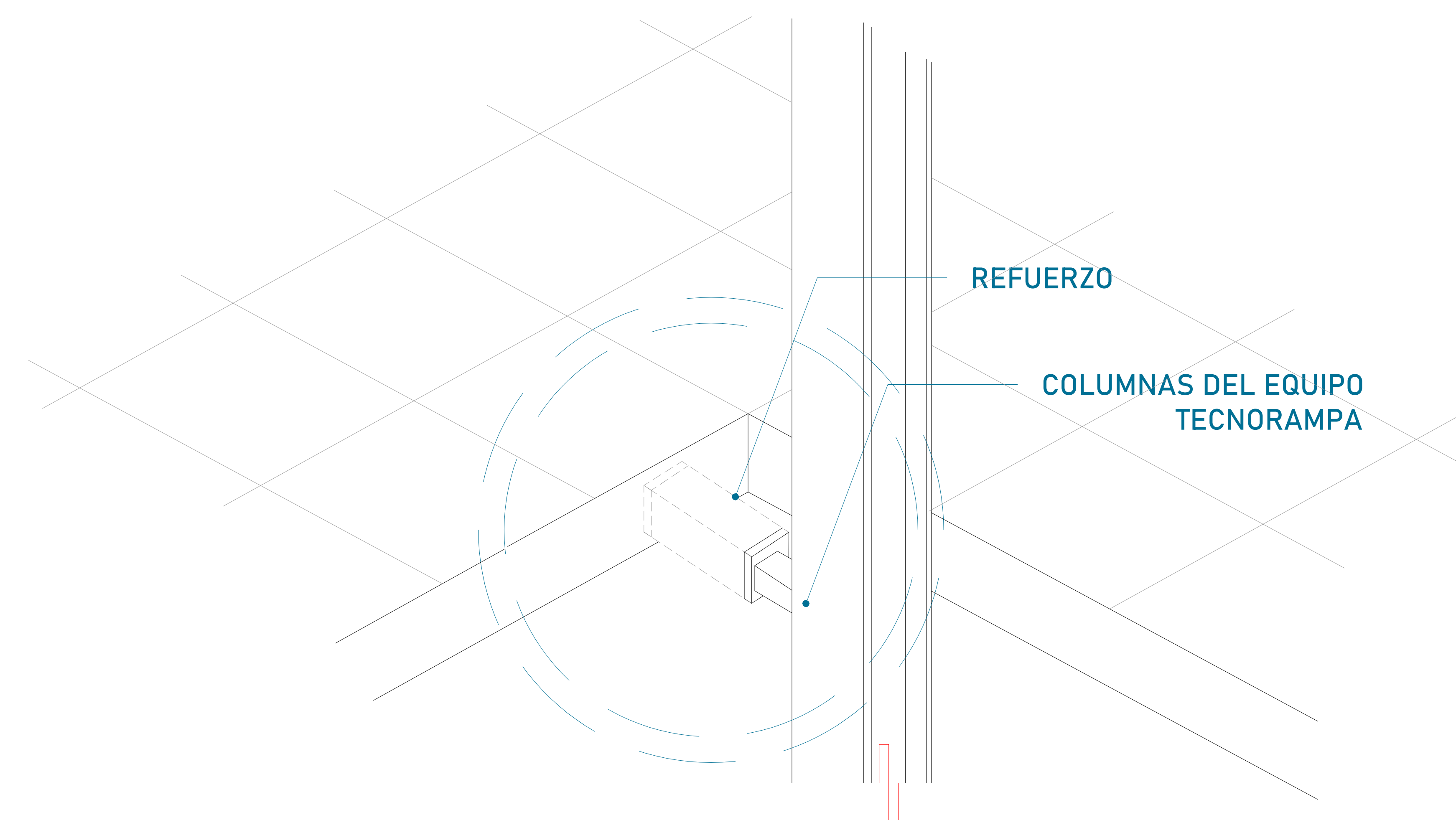
PIT (SIDE VIEW)

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.

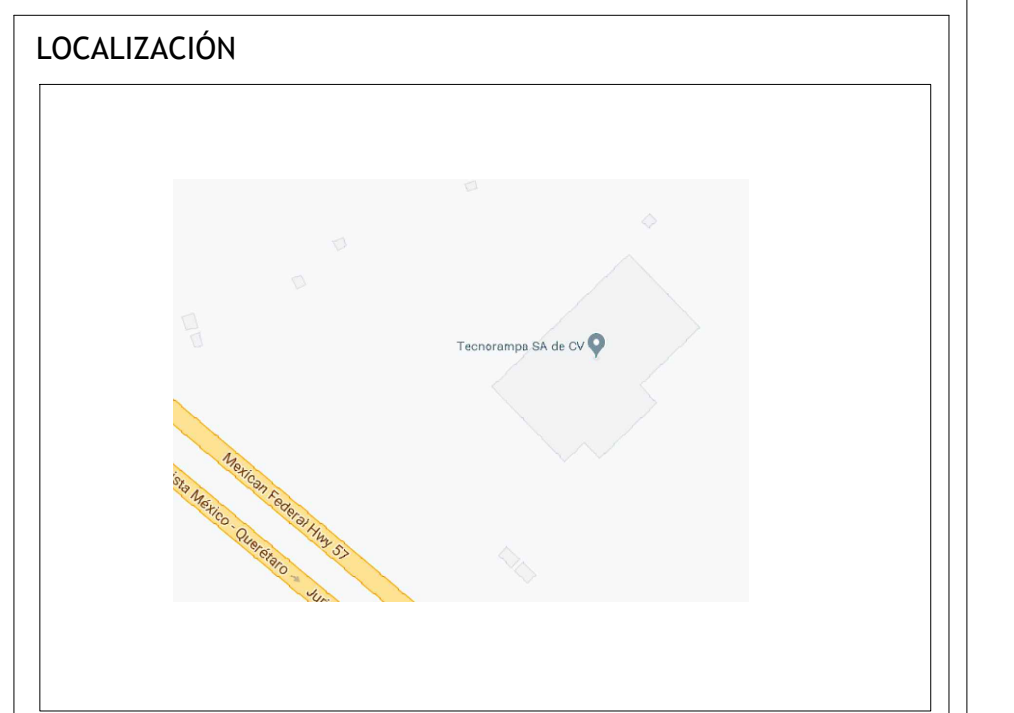
Para anclar se solicita una cadena de concreto ($f'c=250 \text{ kg/cm}^2$) o una viga de acero, ambas minimo de 15 cm.

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

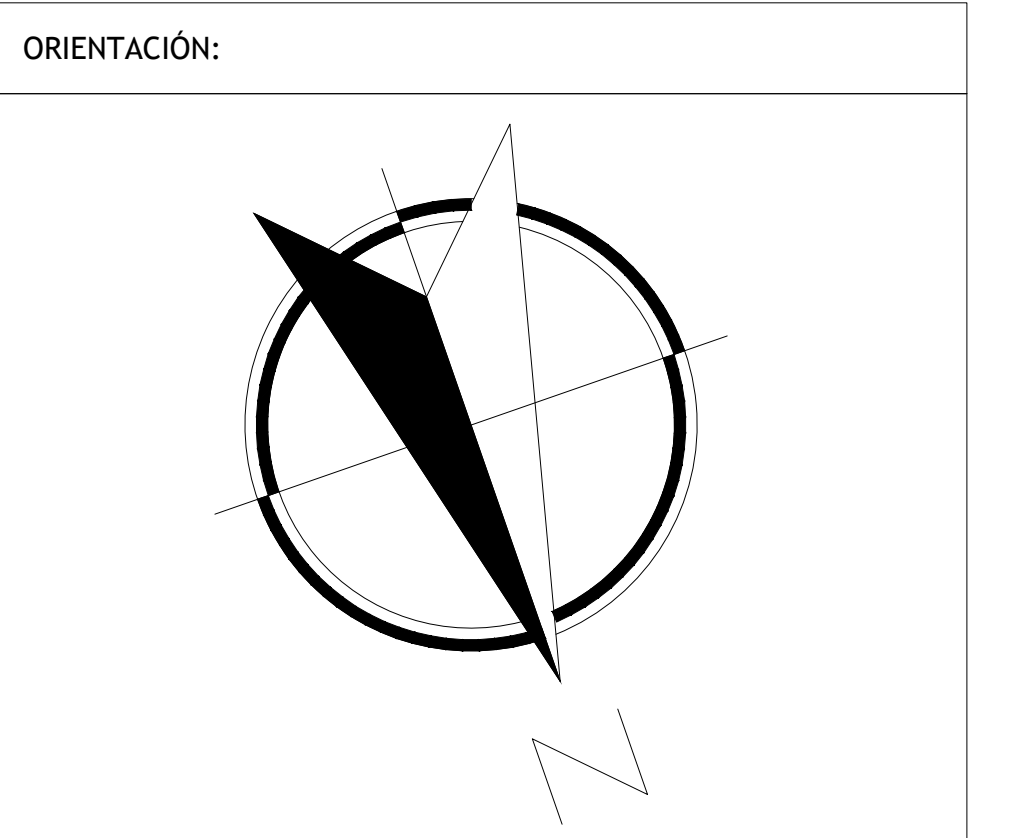
El área de 1.50m x 1.75m deberá quedar libre para la instalación del equipo.



Las columnas del equipo Tecnorampa se ligan a distintas alturas por eso se solicitan los refuerzos, estos son puestos por el cliente.



UBICACIÓN
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

MODIFICACIONES		
NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	17/06/2024
1	CAMBIA RECORRIDO Y CABINA	30/12/2024

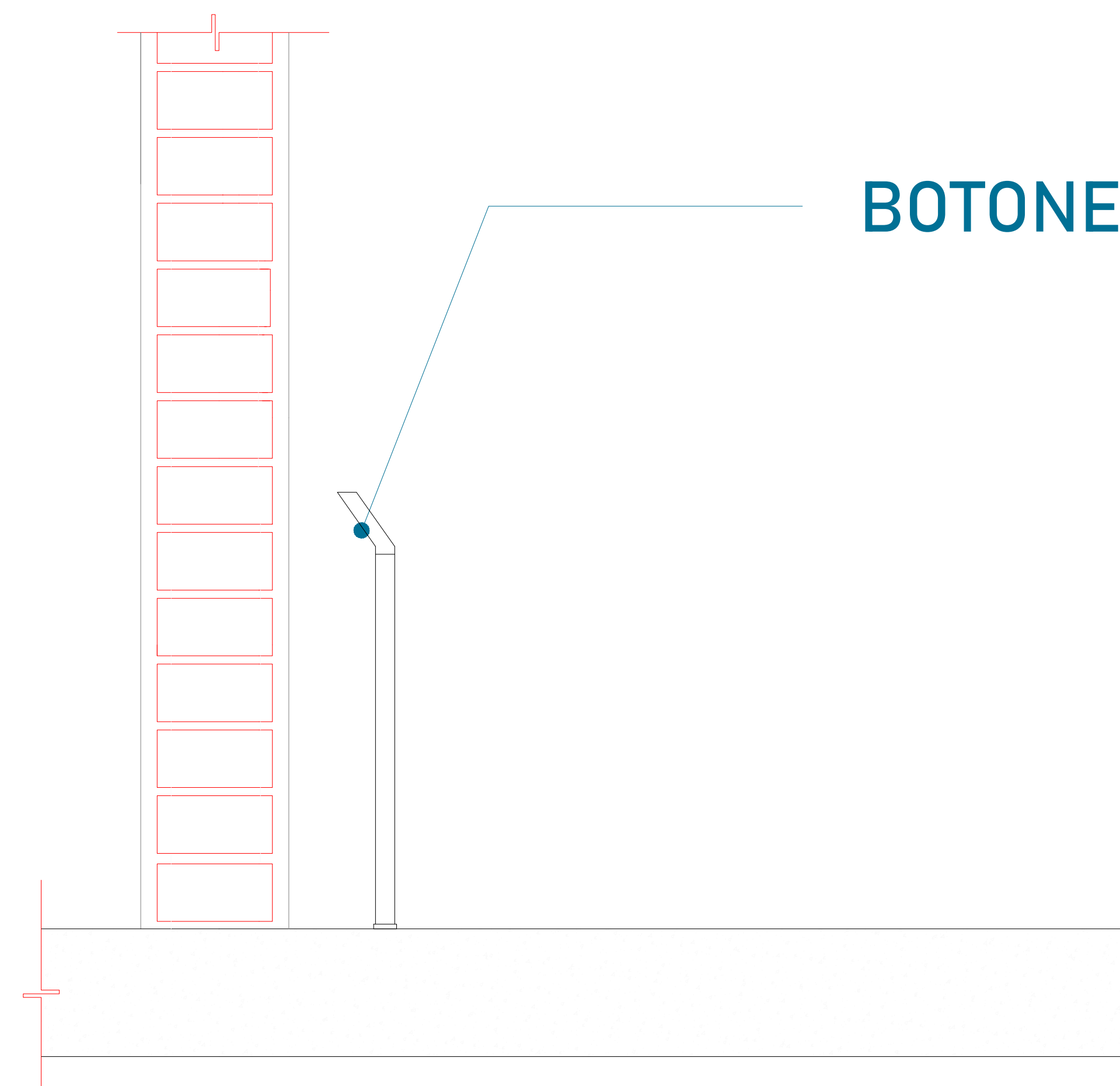
COMPañÍA **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

NOMBRE DEL CLIENTE:
SERVICIOS PROFESIONALES Y CONSTRUCCIÓN
MENDEZ MARTINEZ S.A. DE C.V.

VOBO: _____ FIRMA DEL VENDEDOR:
ARQ. JESUS ANTONIO BENITEZ

FECHA: 30/12/2024 ELEVADOR:
DISC. MEDIDA

PLANO: ANCLAJE DEL ELEVADOR CLAVE: **A-4**

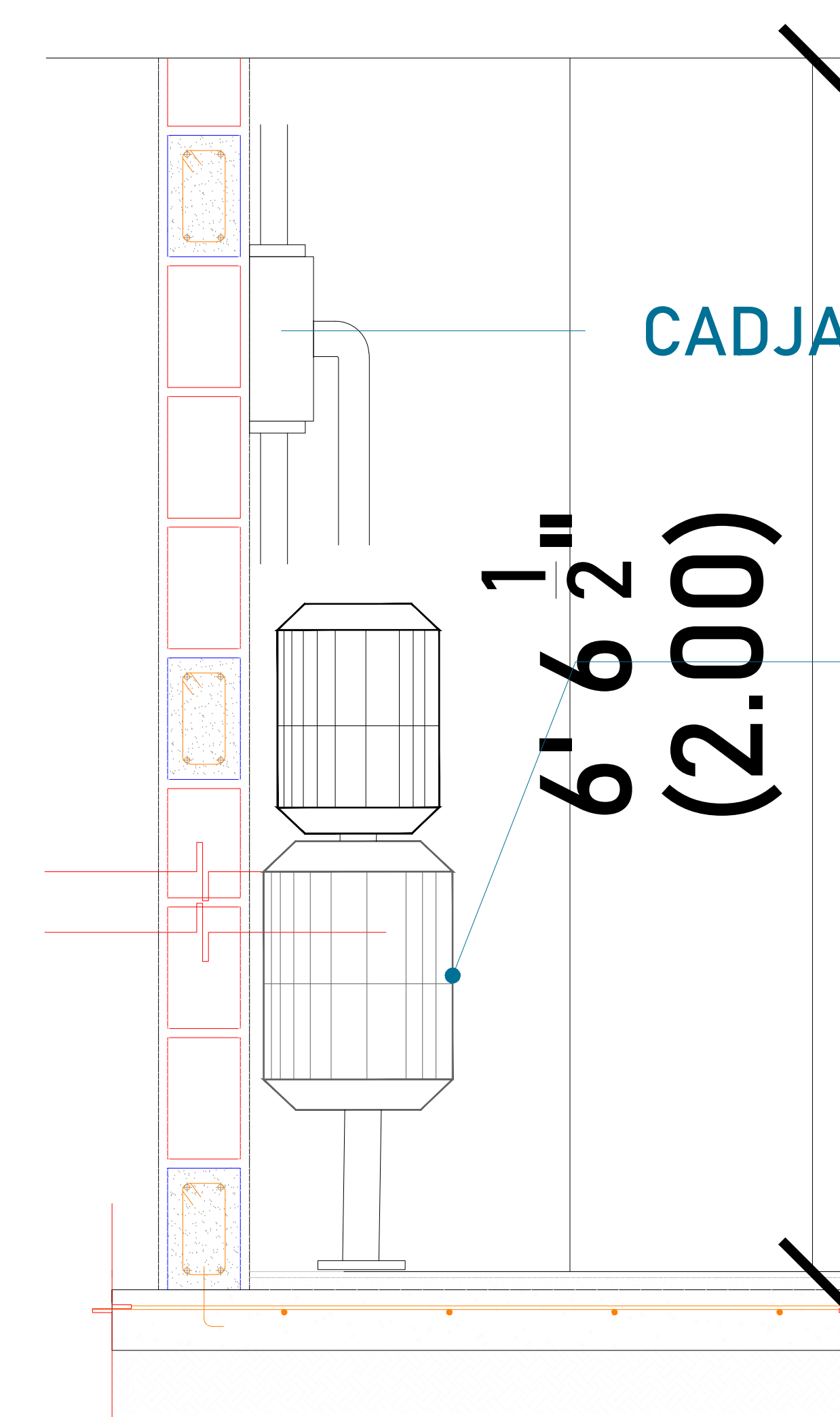


BOTONERAS EN PEDESTAL

BOTONERAS EN PEDESTAL

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

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
RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAGE	110 VAC +/-5%



CADJA DE CONTROL

UNIDAD HIDRÁULICA

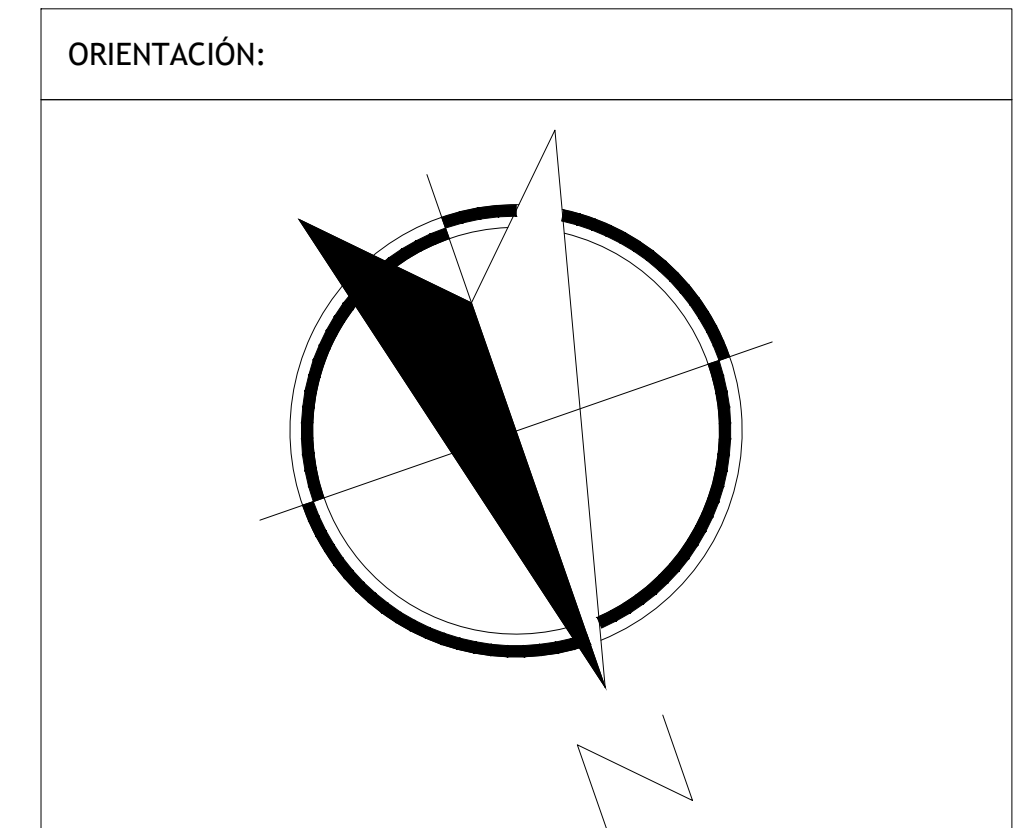
El motor del equipo Tecnorampa, debe estar protegido del polvo y agua o cualquier sustancia que pudiera contaminar el aceite por eso se solicita un nicho de 0.85mx0.65mx2.00m para su resguardo.

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.



UBICACIÓN
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

MODIFICACIONES		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	17/06/2024
1	CAMBIA RECORRIDO Y CABINA	30/12/2024

COMPañÍA **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TRANSPORTACIÓN Y ESTACIONES

NOMBRE DEL CLIENTE:
SERVICIOS PROFESIONALES Y CONSTRUCCIÓN
MENDEZ MARTINEZ S.A. DE C.V.

VOBO: _____ FIRMA DEL VENDEDOR:
ARO. JESUS ANTONIO BENTEZ

FECHA: 30/12/2024 ELEVADOR: _____
DISC: MEDIA

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

