



TecnoRampa
SINERGIAS EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

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

TEL: 01 427 272 40 41

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA

COLUMNAS: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

CABINA: NEGRO

ACABADO: LÁMINA PERFORADA

TIPO DE ALIMENTACION

BIFÁSICA 220 VAC

TUBERIA - GRUESA

COMPLEMENTOS

- CERRADURA TIPO PISTÓN
- SECURITY SHIELD
- BOTONERA EN EL INTERIOR
- BOTONERAS DE ESTACIONES EN POSICIÓN VERTICAL
- CON TODOS LOS ADITAMENTOS DE UN HANDICAP
- PESO DEL EQUIPO: 707.66 KG

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR CARGA - SEMICOMPLETA

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 5.75M

UNIDAD HIDRAULICA: 3 HP

ESTACIONES: 2

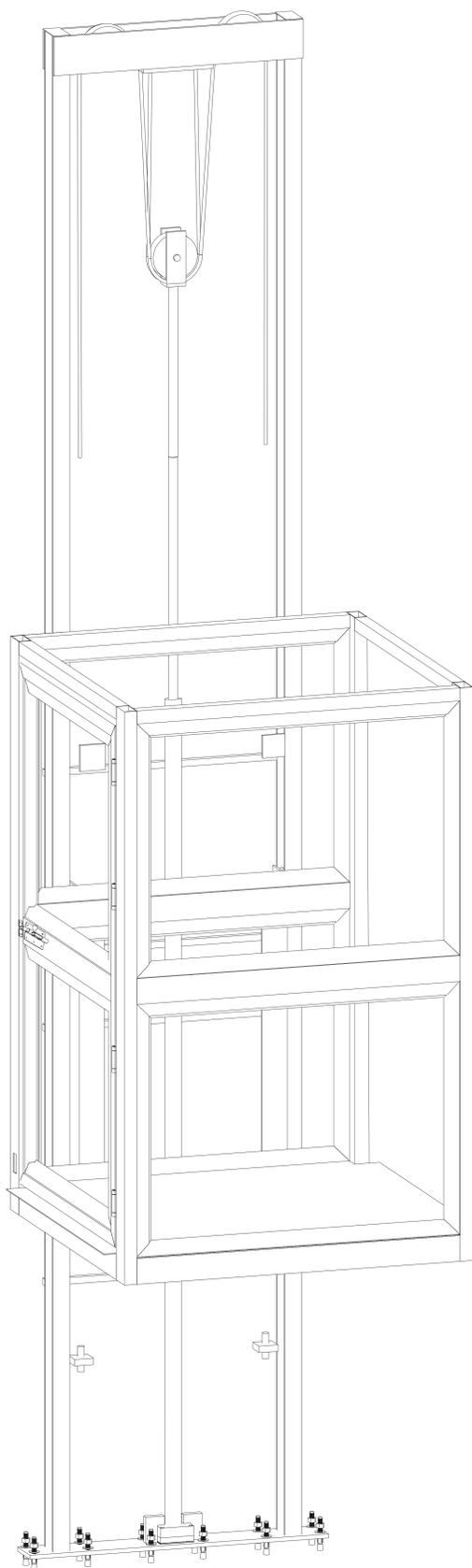
VENDEDOR: ING. IVÁN RICARDO JURY

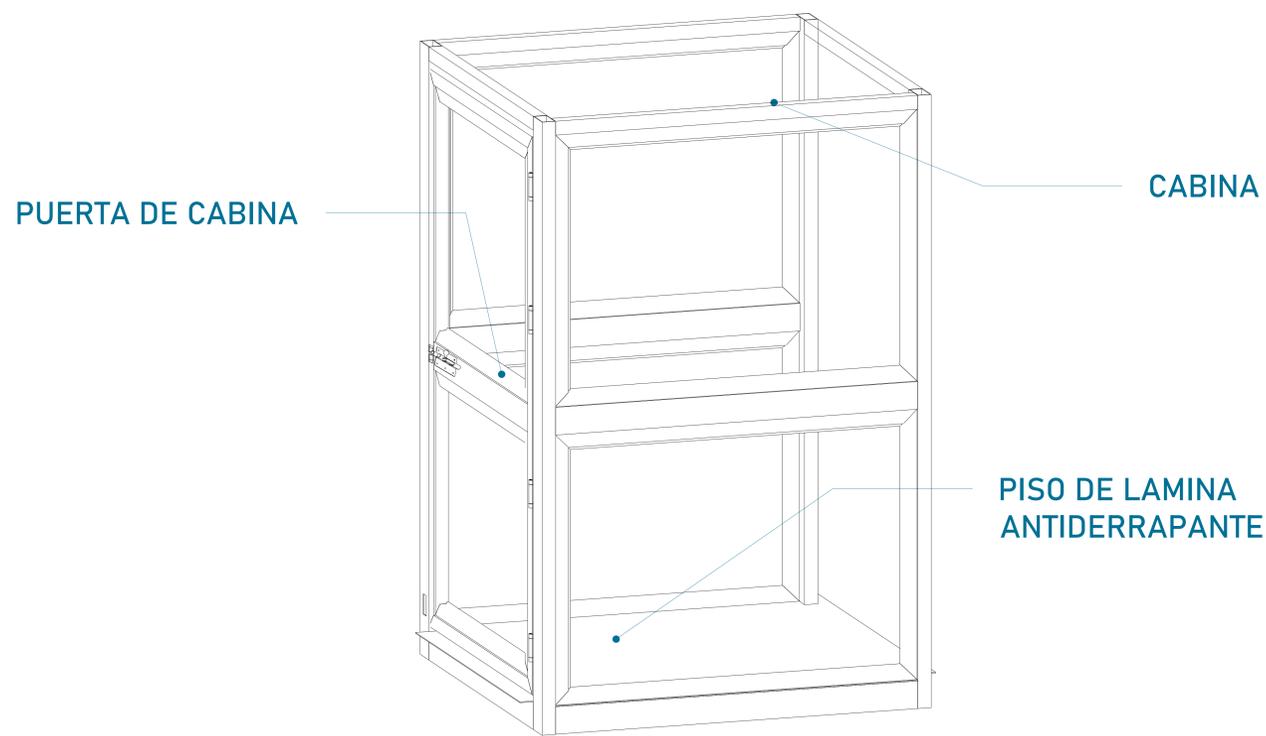
RAZÓN SOCIAL: PLANEACIÓN Y
DESARROLLOS INMOBILIARIOS DEL SUR S.A.
DE C.V

NO. DE CLIENTE: 29849 22946

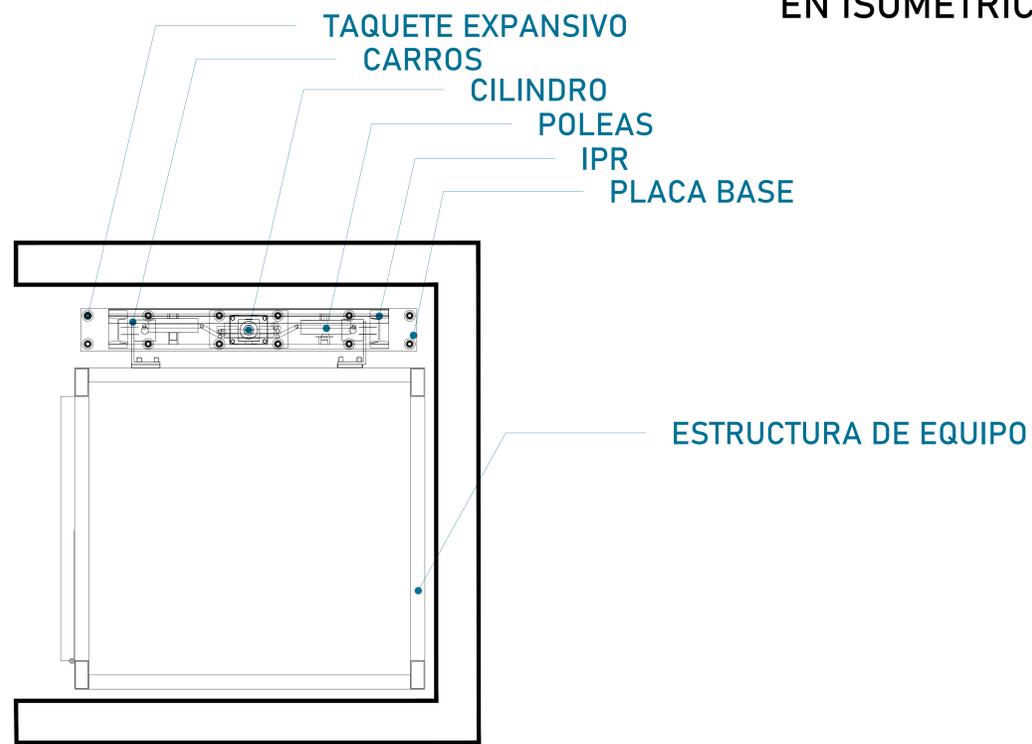
FECHA: 30/06/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

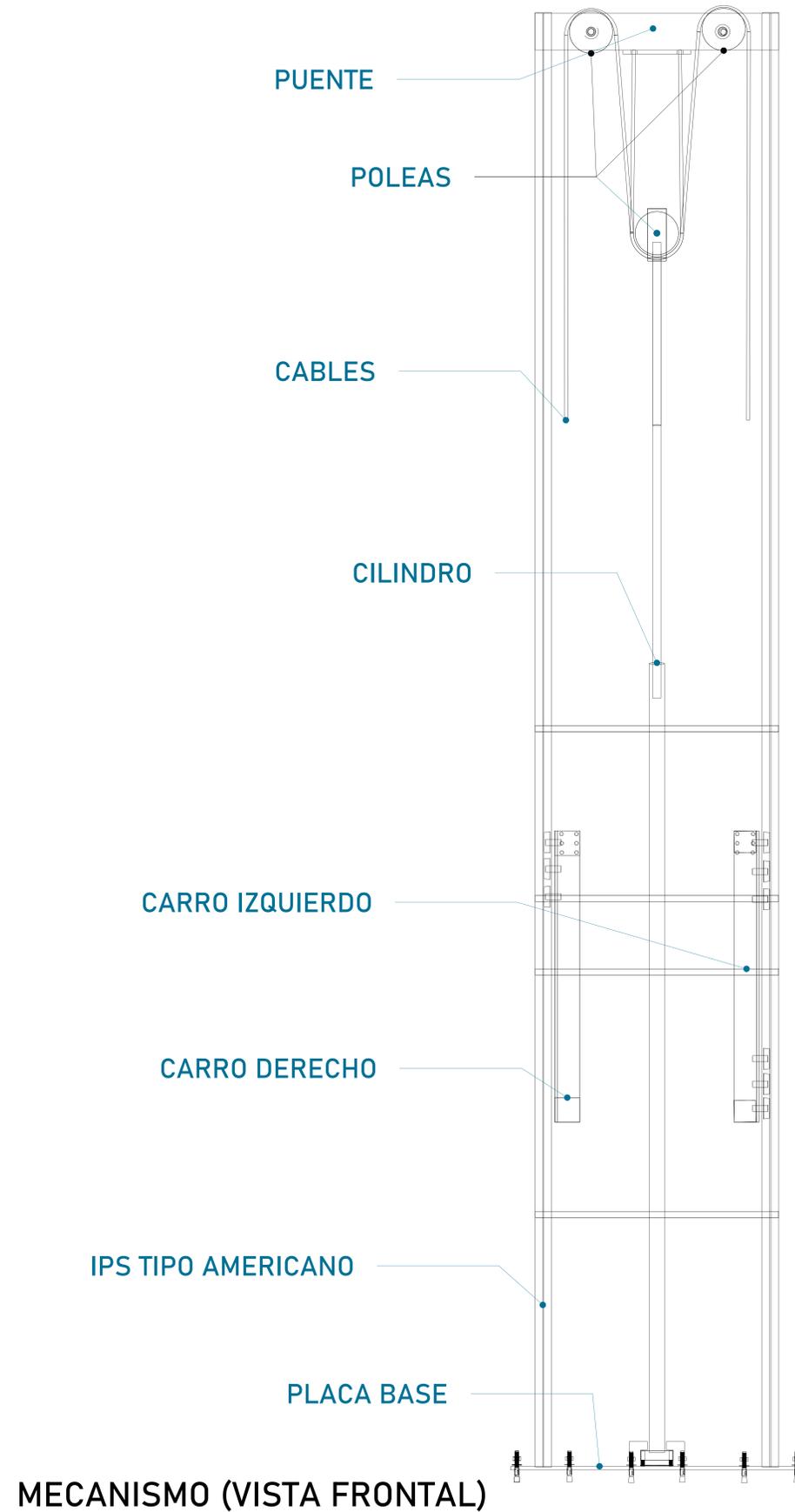




CABINA (VISTA EN ISOMETRICO)



CABINA (VISTA EN PLANTA)



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

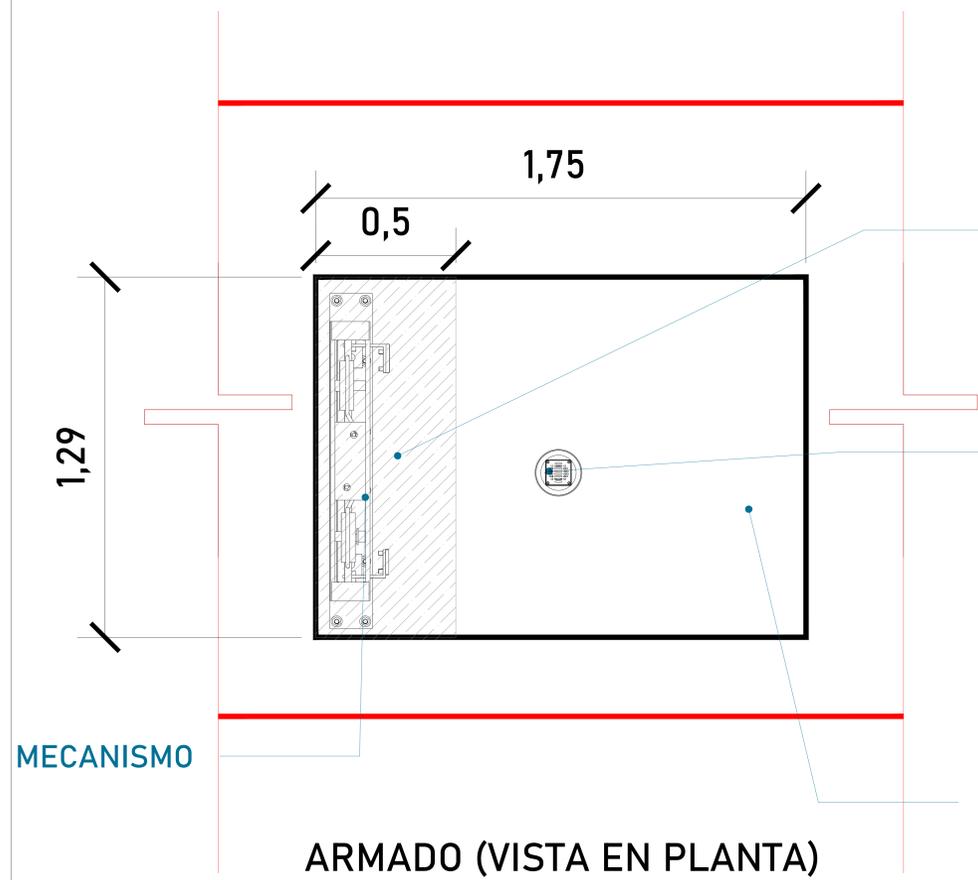
NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	06/07/2023
1	CAMBIO ANCLAJE, CABINA Y FOSO	05/07/2023
2	SE DEFINEN ACABADOS, COLOR Y CAMBIO FOSO	05/07/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN ELEVACIONES Y ACCESIBILIDAD

RAZÓN SOCIAL: PLANEACIÓN Y DESARROLLOS INMOBILIARIOS DEL SUR S.A. DE CV

VOBO: VENDEDOR: ING. IVÁN RICARDO JURY M.
FECHA: 30/06/2023 ELEVADOR: CARGA SEMI

PLANO: DESCRIPCIÓN DE PARTES CLAVE: A-1

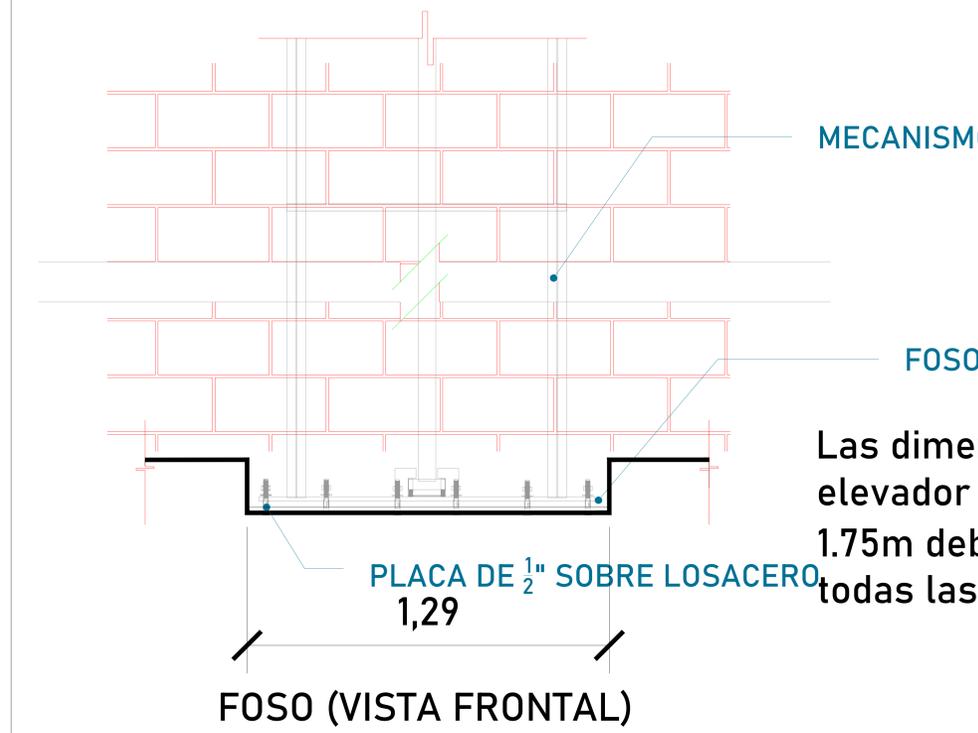
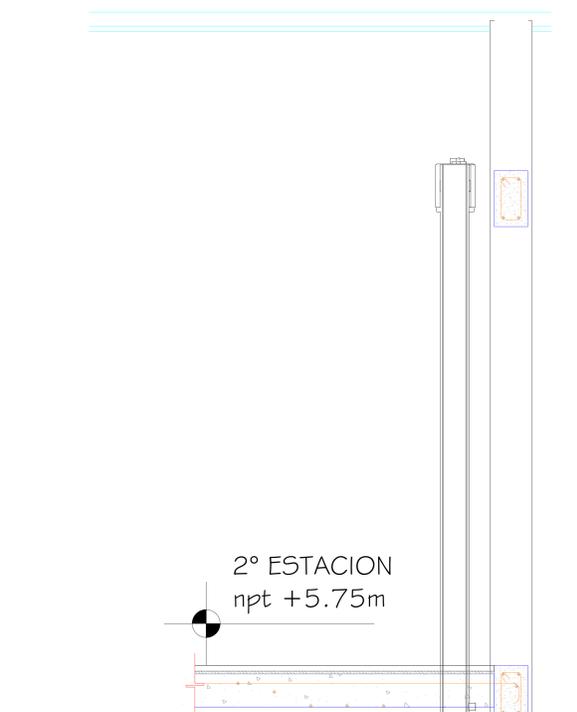


PLACA DE 1.30 M. X 0.50 M. X 1/2" EN MEZANNINE PARA FIJACIÓN DE MECANISMO

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

ALTURA DE COLUMNAS

Foso	0.20m
Recorrido	5.75m
Sobre paso	1.80m
Total	7.75m



Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.29m x 1.75m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

PLACA DE 1/2" SOBRE LOSACERO

FOSO



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

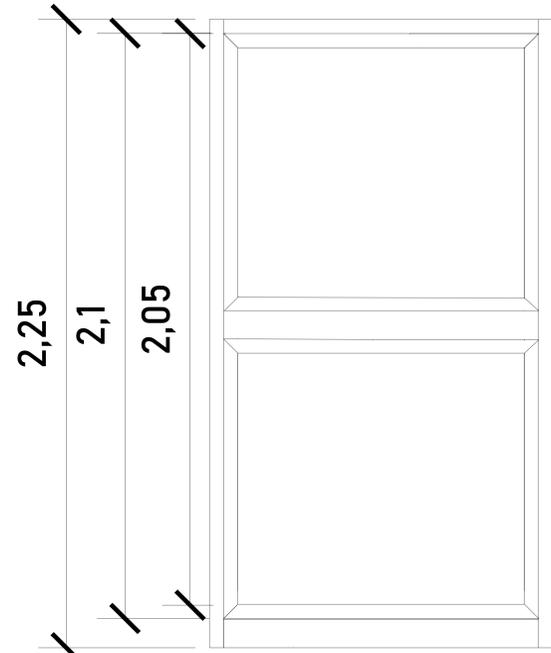
TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	05/07/2023
1	CAMBIO ANCLAJE, CABINA Y FOSO	05/07/2023
2	SE DEFINEN ACABADOS, COLOR Y CAMBIO FOSO	05/07/2023

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

RAZÓN SOCIAL: PLANEACIÓN Y DESARROLLOS INMOBILIARIOS DEL SUR S.A. DE CV

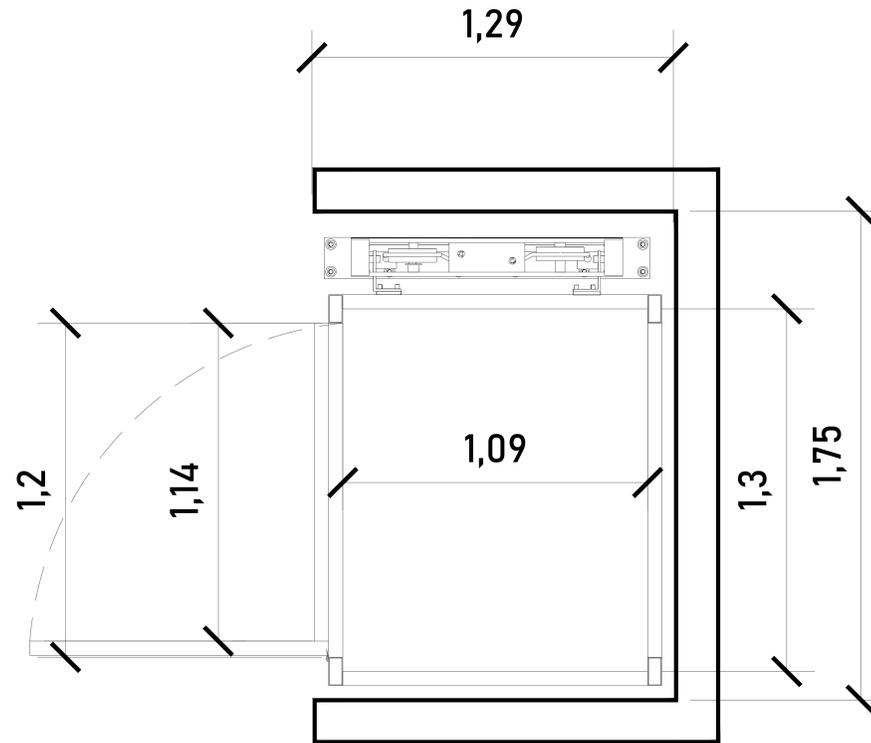
VOBO: [] VENDEDOR: ING. IVÁN RICARDO JURY M.
FECHA: 30/06/2023 ELEVADOR: CARGA SEMI
PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR CLAVE: A-2



CABINA (VISTA EN FRONTAL)

ALTURAS DEL EQUIPO:

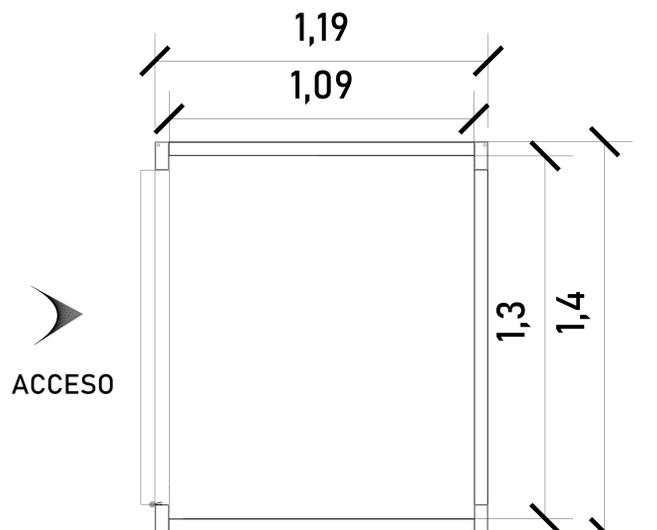
ALTURA CABINA	2.25 M
ALTURA INT. DE CABINA	2.10 M
ALTURA DE PUERTA	2.05 M



ACCESO Y ABATIMIENTO

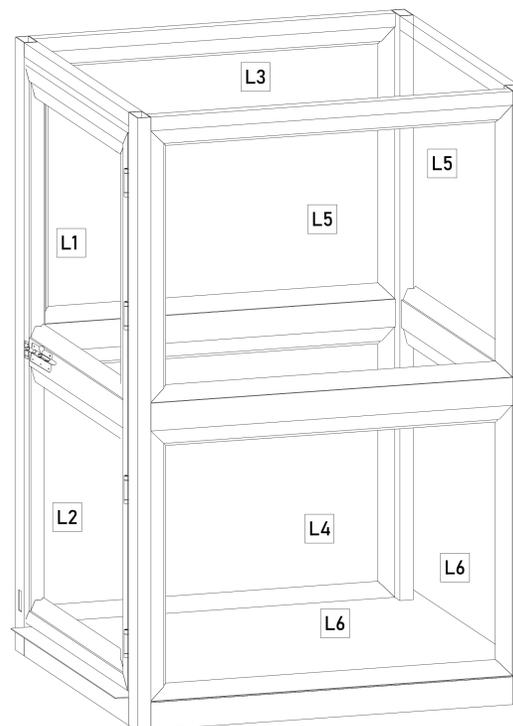
DIMENSIONES DE ACCESO

DIMENSIÓN DE PUERTA 2	1.20 M
DIMENSIÓN DE ACCESO 1 LIBRE	1.14 M



CABINA (VISTA EN PLANTA)

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



ACABADOS

ACABADOS DEL EQUIPO:

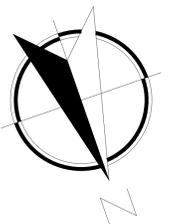
L1	LÁMINA PERFORADA
L2	LÁMINA PERFORADA
L3	LÁMINA PERFORADA
L4	LÁMINA PERFORADA
L5	LÁMINA PERFORADA
L6	LÁMINA PERFORADA
L7	LÁMINA PERFORADA
L8	LÁMINA PERFORADA

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
01	GUÍA MECÁNICA PRELIMINARIO	06/07/2023
1	CAMBIO ANCLAJE, CABINA Y FOSO	05/07/2023
2	SE DEFINEN ACABADOS, COLOR Y CAMBIO FOSO	05/07/2023

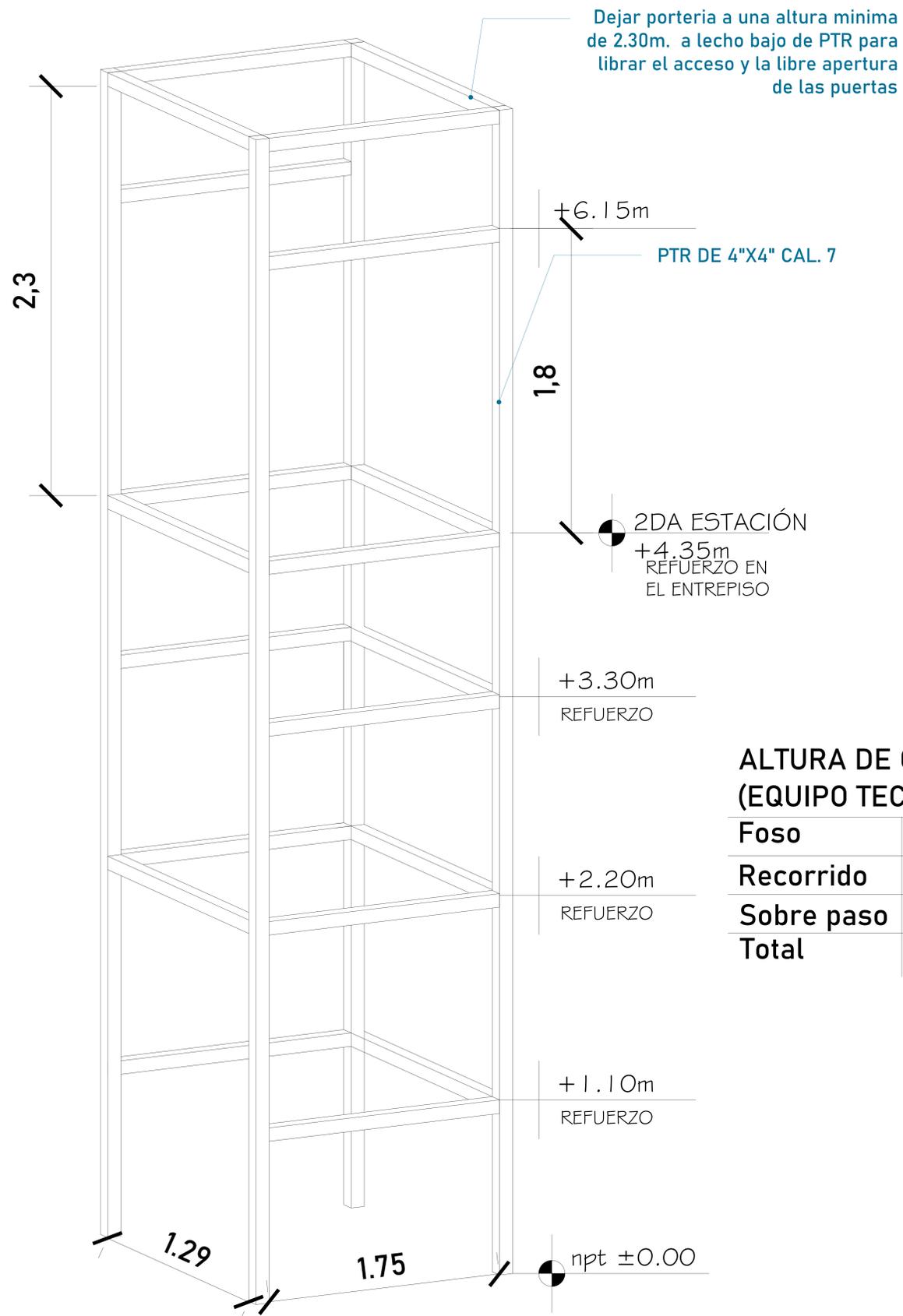
EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN ELEVADORES Y ESCALERAS

RAZÓN SOCIAL: PLANEACIÓN Y DESARROLLOS INMOBILIARIOS DEL SUR S.A. DE CV

VOBO: VENDEDOR: ING. IVÁN RICARDO JURY M.

FECHA: 30/06/2023 ELEVADOR: CARGA SEMI

PLANO: DIMENSIONES EL EQUIPO CLAVE: A-3



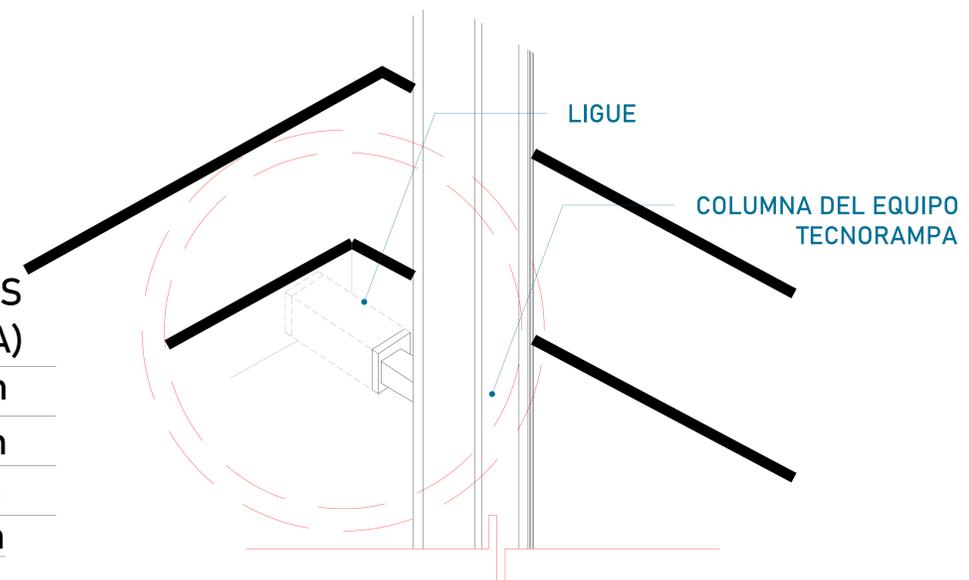
Para la estabilidad del equipo Tecnorampa debera ser anclado aun cierto numero de refuerzos estos serán de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.

En la parte alta de la estructura se solicita un refuerzo a 1.80m y del lado de los accesos se solicita una porteria de 2.30 libras, esto para no interferir con la puerta y pueda abrir sin ningún inconveniente.

La estructura no esta considerada dentro del foso.

ALTURA DE COLUMNAS (EQUIPO TECNORAMPA)

Foso	0.45m
Recorrido	4.35m
Sobre paso	1.80m
Total	6.60m



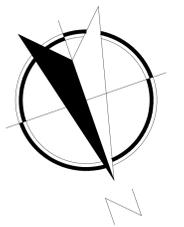
Las columnas del equipo Tecnorampa se ligan a distintas alturas por eso se solicitan los refuerzos, estos son puestos por el cliente.

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	30/06/2023
1	CAMBIO ANCLAJE, CABINA Y FOSO	05/07/2023
2	SE DEFINEN ACABADOS, COLOR Y CAMBIO FOSO	05/07/2023

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

RAZÓN SOCIAL:
PLANEACIÓN Y DESARROLLOS INMOBILIARIOS DEL SUR S.A. DE CV

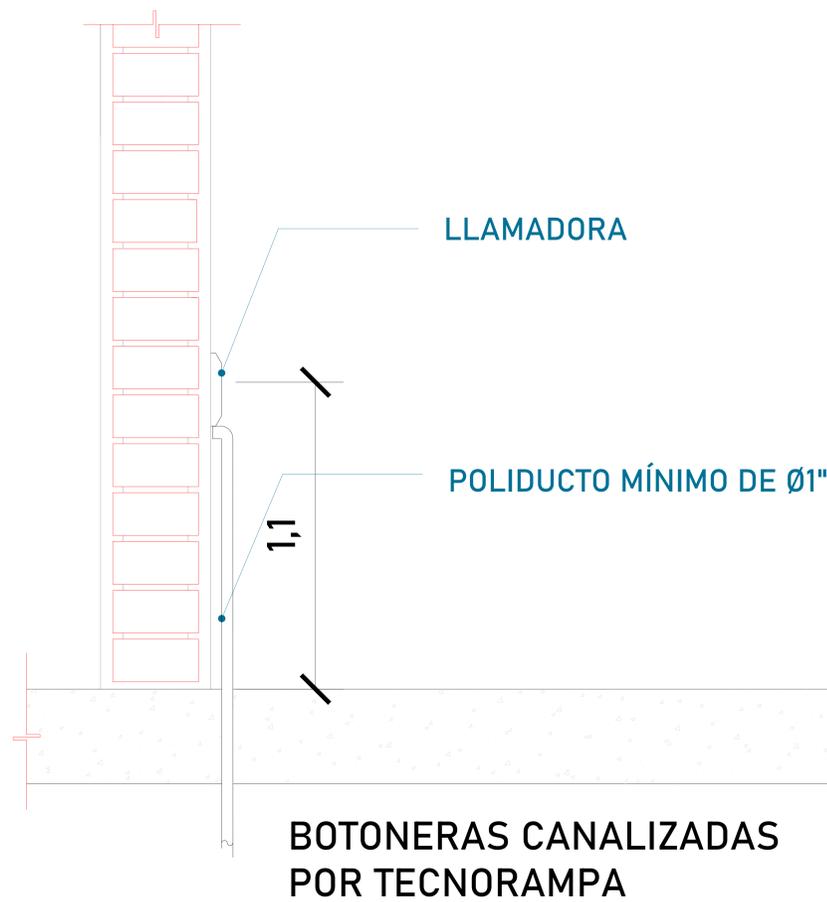
VOBO:
VENDEDOR:
ING. IVÁN RICARDO JURY M.

FECHA:
30/06/2023

ELEVADOR:
CARGA SEMI

PLANO:
ANCLAJE DEL ELEVADOR

CLAVE:
A-4



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 3HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERS DE CONSUMO	16
WATSS DE CONSUMO	2.2 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

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



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.

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	30/06/2023
1	CAMBIO ANCLAJE, CABINA Y FOSO	05/07/2023
2	SE DEFINEN ACABADOS, COLOR Y CAMBIO FOSO	05/07/2023

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

RAZÓN SOCIAL: **PLANEACIÓN Y DESARROLLOS INMOBILIARIOS DEL SUR S.A. DE C.V.**

VOBO: **ING. IVÁN RICARDO JURY M.**
 FECHA: 30/06/2023 ELEVADO: **CARGA SEMI**

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

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 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



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	30/06/2023
1	CAMBIO ANCLAJE, CABINA Y FOSO	05/07/2023
2	SE DEFINEN ACABADOS, COLOR Y CAMBIO FOSO	05/07/2023

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

RAZÓN SOCIAL :
PLANEACIÓN Y DESARROLLOS INMOBILIARIOS DEL SUR S.A. DE C.V

VOBO: VENDEDOR:
ING. IVÁN RICARDO JURY M.

FECHA: 30/06/2023 ELEVADOR:
CARGA SEMI

PLANO: CLAVE:
A-6