



**TecnoRampa**  
SINERGIA 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: SILVER METALLIC

ACABADO: CRISTAL CLARO-ESMERILADO

**TIPO DE ALIMENTACION**

UNIDAD HIDRÁULICA 3HP

BIFASICA 220 VAC

TUBERIA - DELGADA

**COMPLEMENTOS**

- IMSS, INE
- 08:00 A 18:00
- ELECTROIMANES EN PUERTAS EXTERIORES
- CON LECTOR DE TARJETAS EN EL INTERIOR PARA CONTROLAR FUNCIONAMIENTO

**DESCRIPCION DEL EQUIPO:**

ELEVADOR CREW EVOLUTION

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 6.18M

ESTACIONES: 3

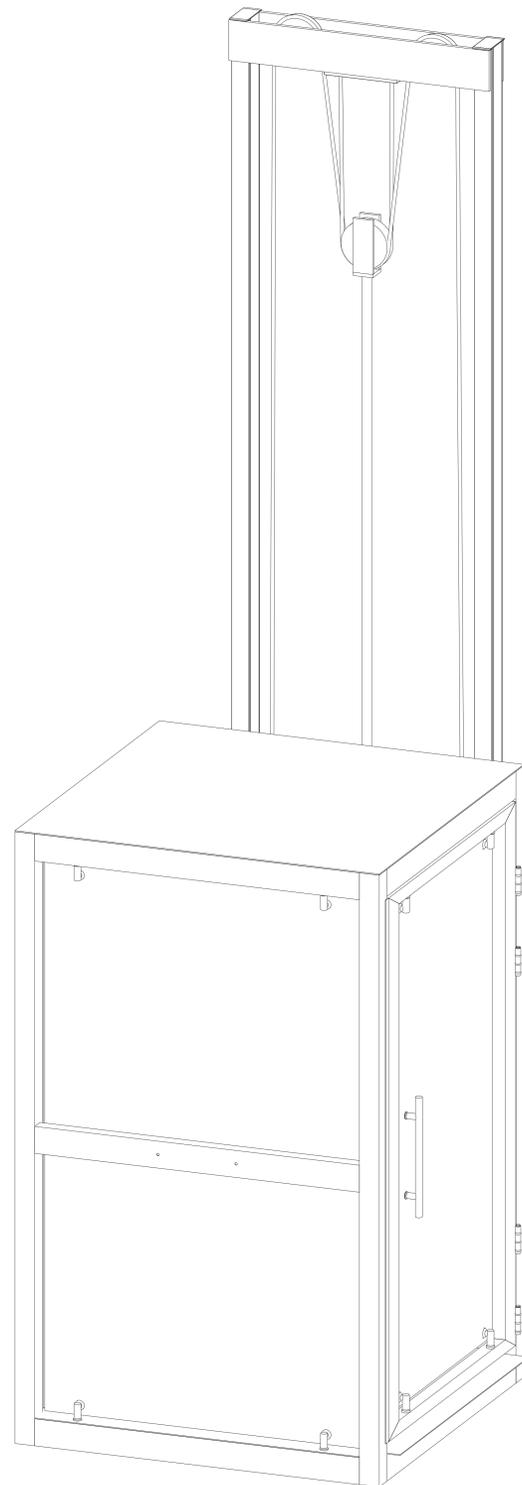
VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA

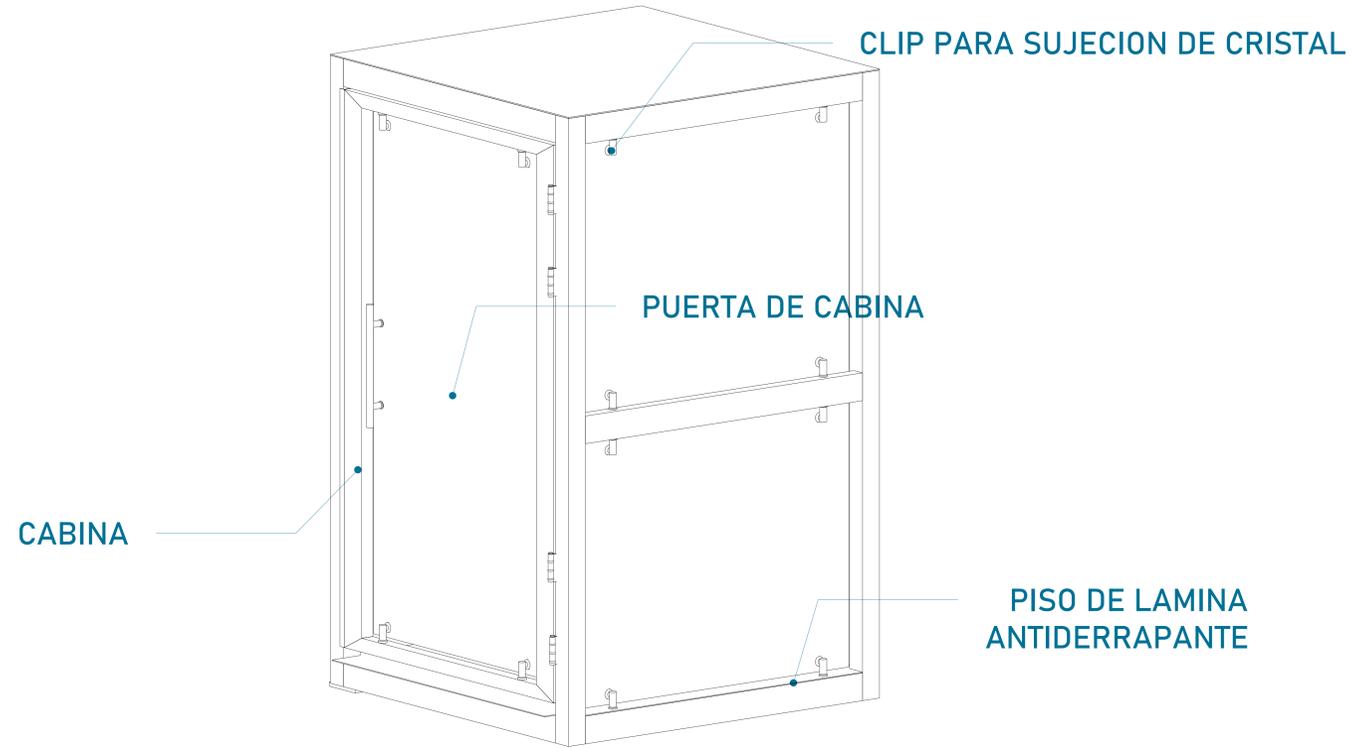
RAZON SOCIAL: AR + PROYECTOS

NO. DE CLIENTE: 23196 - 13993

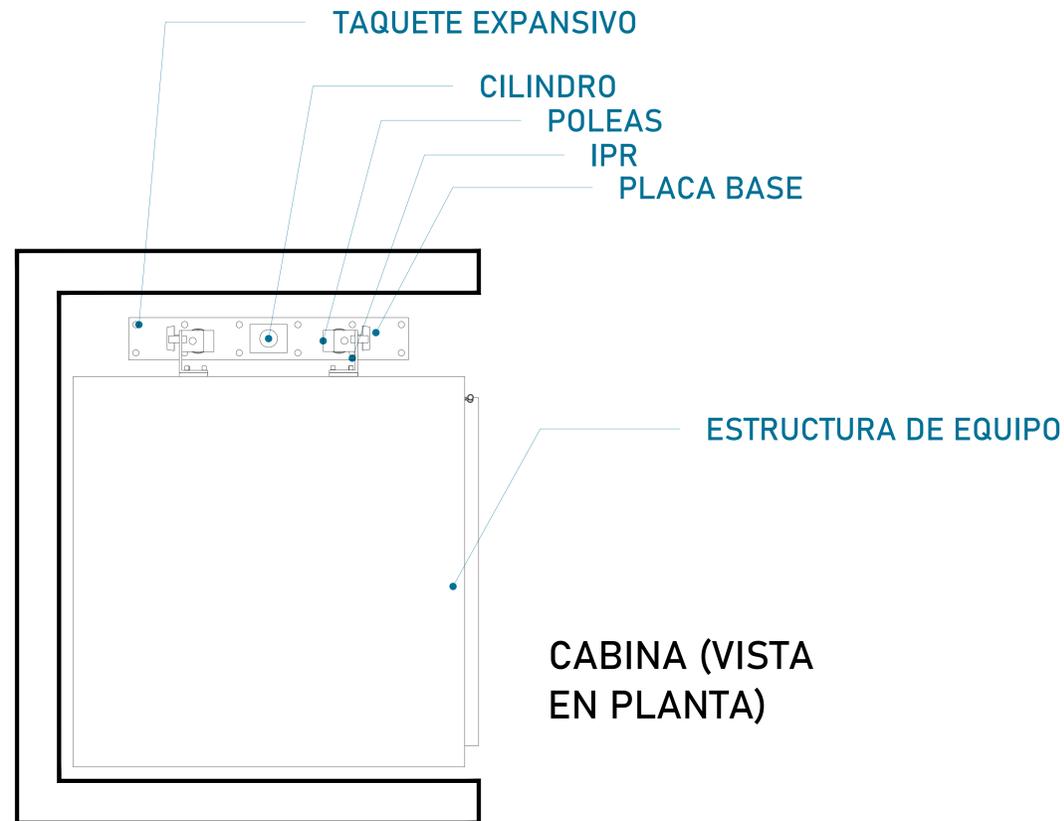
FECHA: 31/03/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

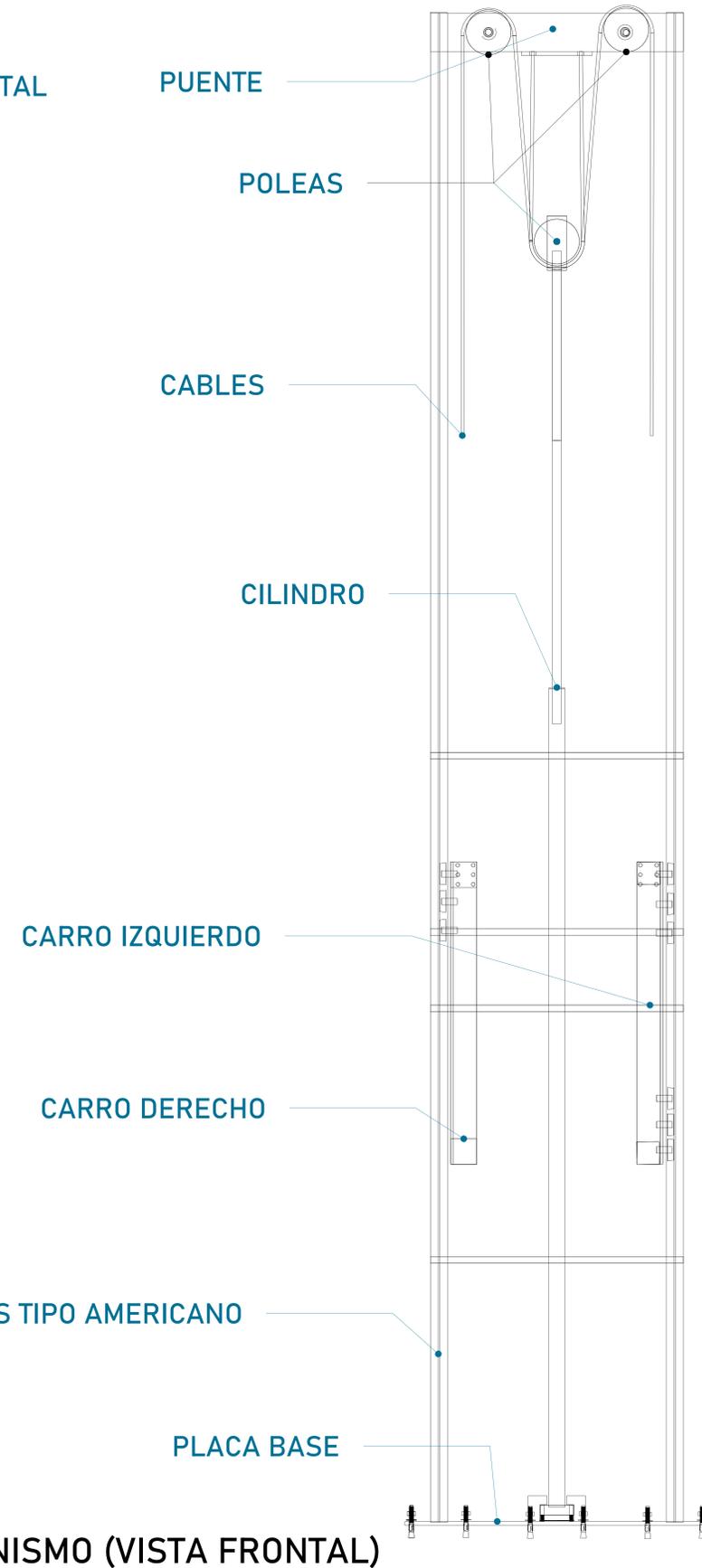




CABINA (VISTA EN ISOMETRICO)



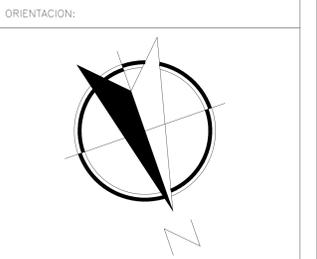
CABINA (VISTA EN PLANTA)



MECANISMO (VISTA FRONTAL)



UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

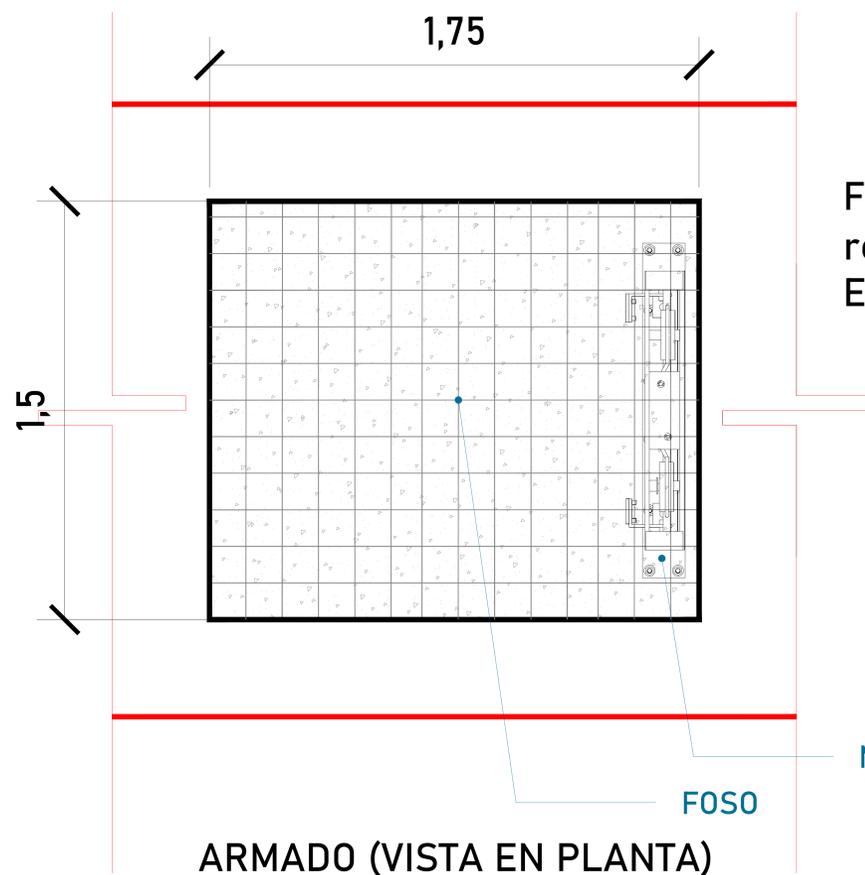
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACIÓN DE GUIA MECÁNICA	31/03/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**  
SOLUCIONES EN MOVIMIENTO Y VELOCIDAD

RAZÓN SOCIAL: AR + PROYECTOS

VOBO: VENDEDOR: ARO. SALVADOR SILVA  
FECHA: 31/03/2023 ELEVADOR: PROYECTOS

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

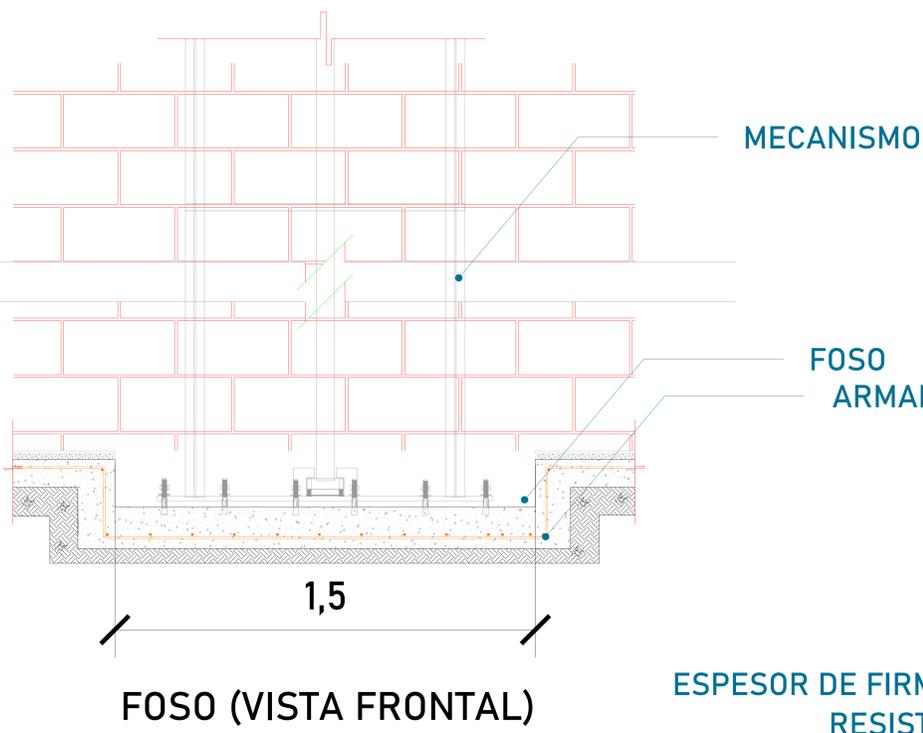


Firme de concreto armado con una resistencia de  $F' C = 250 \text{ kg/cm}^2$ .  
 Espesor de firme de concreto 15cm

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.20m
Recorrido	6.18m
Sobre paso	1.80m
Total	8.18m



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



ESPESOR DE FIRME DE CONCRETO ARMADO  
 RESISTENCIA DE  $F' C = 250 \text{ KG/CM}^2$



UBICACION  
 Carretera Federal México-Querétaro

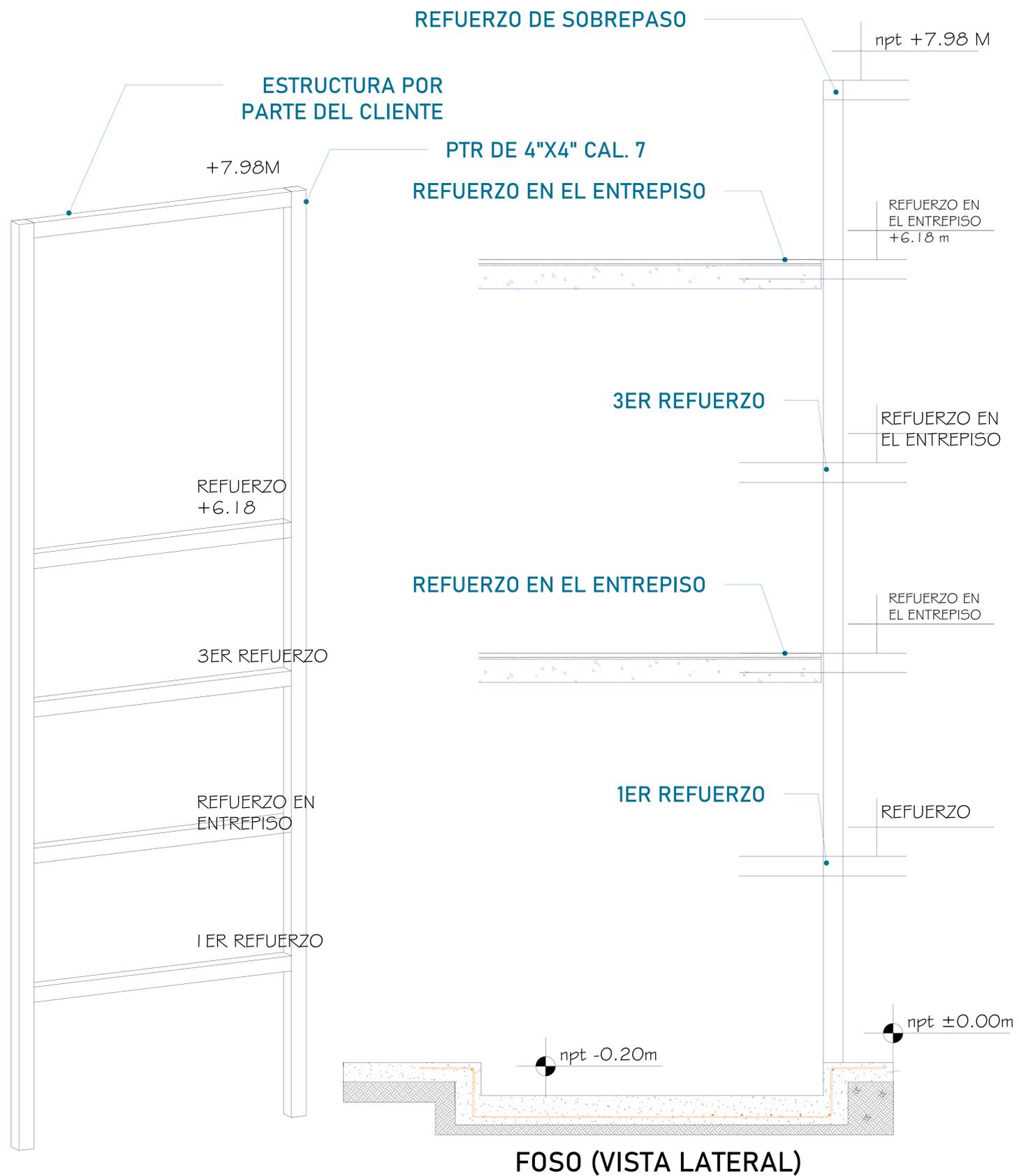


NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	31/03/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**  
 RAZÓN SOCIAL: AR + PROYECTOS  
 VOBO: ARQ. SALVADOR SILVA  
 FECHA: 31/03/2023  
 ELEVADOR: PROYECTOS  
 PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR  
 CLAVE: A-2



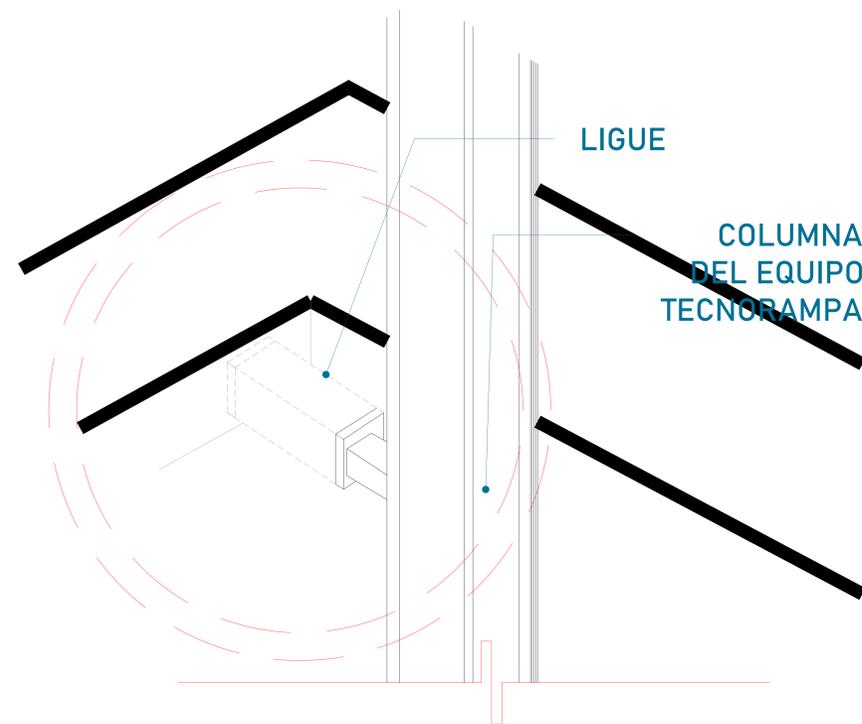


Para la estabilidad del equipo Tecnorampa debera ser anclado aun cierto numero de refuerzos estos serán de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.

Se solicita una estructura metalica, PTR 4"x4" Cal. 7.

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 contemplada dentro del foso, así que, el área de 1.50m x 1.75m deberá de 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
0	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA	31/03/2023

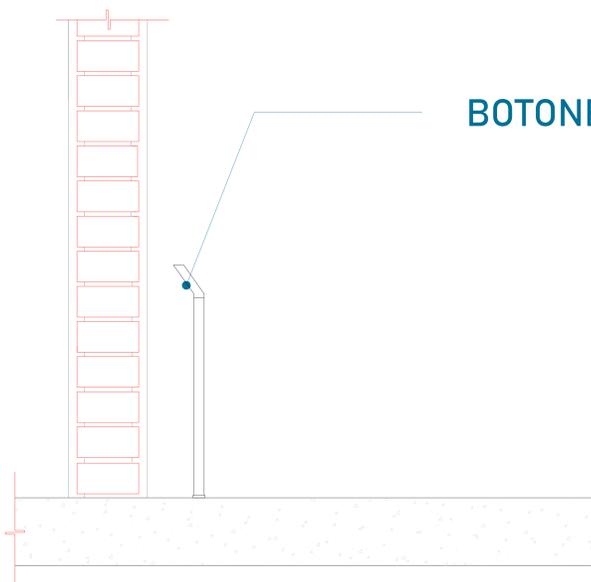
EMPRESA: **TecnoRampa**  
SOLUCIONES EN MOVIMIENTO Y ESTABILIDAD

RAZÓN SOCIAL: AR + PROYECTOS

VOBO: VENDEDOR: ARO. SALVADOR SILVA

FECHA: 31/03/2023 ELEVADOR: PROYECTOS

PLANO: DIMENSIONES DE EQUIPO CLAVE: A-3

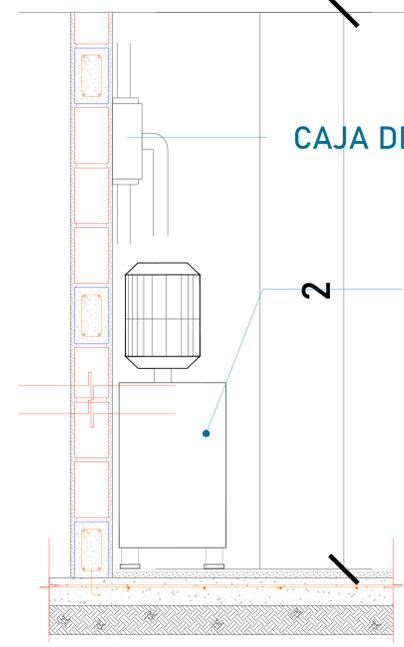


**BOTONERA EN PEDESTAL**

**LAS BOTONERAS SERÁN EN PEDESTAL**

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



**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 bifásica a 220 VAC, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 2 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	LIBERACION DE GUIA MECANICA	31/03/2023

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

RAZÓN SOCIAL: **AR + PROYECTOS**

VOBO: **ARQ. SALVADOR SILVA**      VENEDOR: **ARQ. SALVADOR SILVA**

FECHA: **31/03/2023**      ELEVADOR: **PROYECTOS**

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



