

**TecnoRampa**  
SOLUCIONES EN TECNOLOGÍA 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: 8.20 M

UNIDAD HIDRAULICA: 5 HP

ESTACIONES: 3

VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.

RAZON SOCIAL: YUUKI MEGURO, LÓPEZ

NO. DE CLIENTE: 32640 - 26407

FECHA: 15/01/2025

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

**TIPO DE ALIMENTACION**

TRIFÁSICA 220 VAC

TUBERIA: GRUESA

**COMPLEMENTOS**

- CABINA Y MECANISMOS NEGRO / PANELES SILVER
- SÉMAFORO
- ALERTA SONORA
- 08:00 .A.M A 06:00 P.M.
- INE

**CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO**

CABINA: ARMADA

COLUMNAS: COMPLETAS

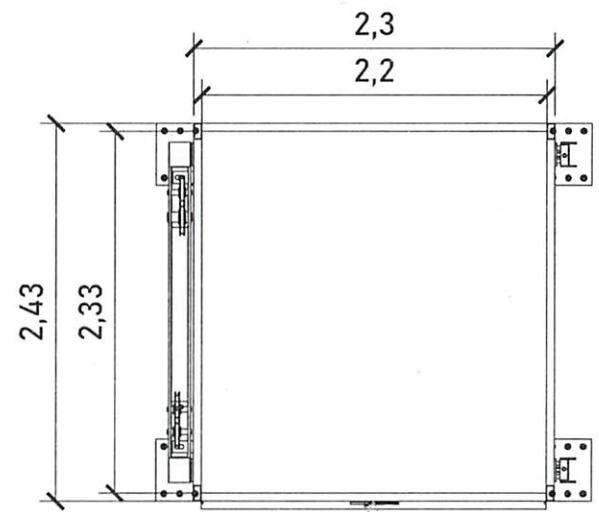
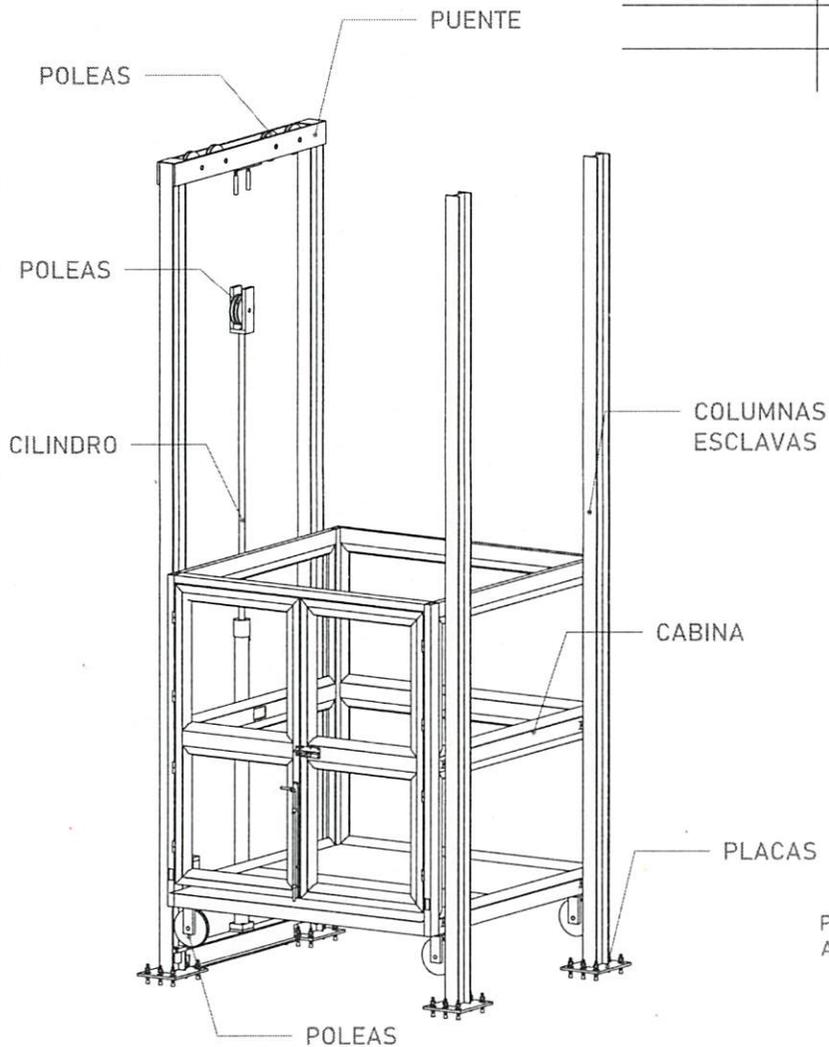
DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO: NEGRO / SILVER  
METALLIC EN PANELES PERFORADOS

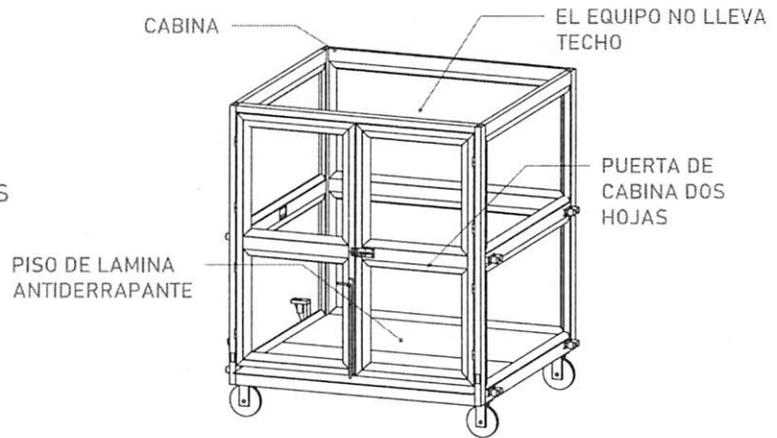
ACABADO: LÁMINA PERFORADA

**TABLA DE ACCESOS**

Acceso 1	E1, E2, E3

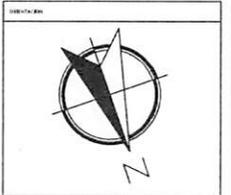


ACCESO 1  
DIMENSIONES INTERIORES



PROYECTO DE OBRAS

Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

NO.	DESCRIPCION	FECHA

**TecnoRampa**

PROYECTO: PAVIMENTO MEJORADO

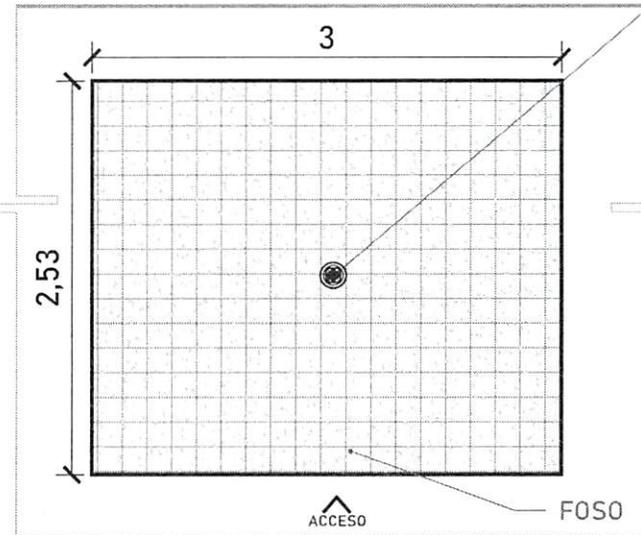
CLIENTE: S.R. LAS FRONTERAS S.A. DE C.V.

FECHA: 15/05/2023

PLANO: DESCRIPCION DE PARTES

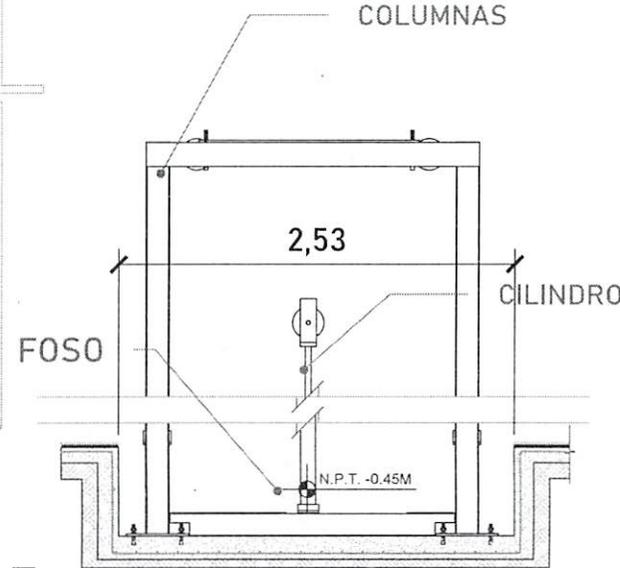
ESCALA: A-1

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

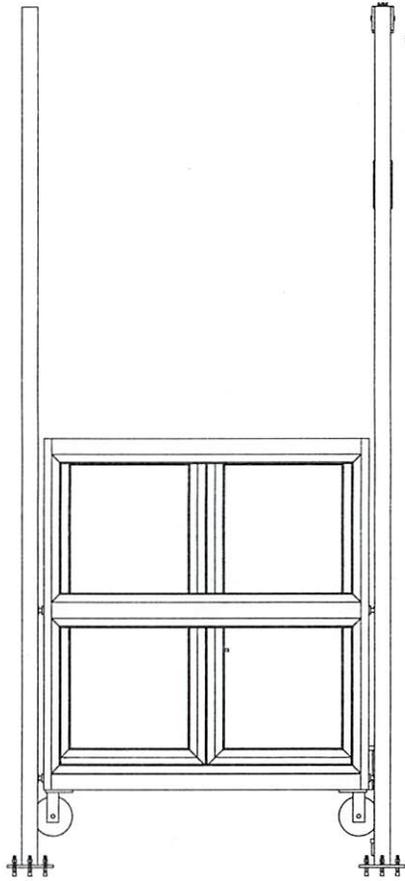


ARMADO (VISTA EN PLANTA)

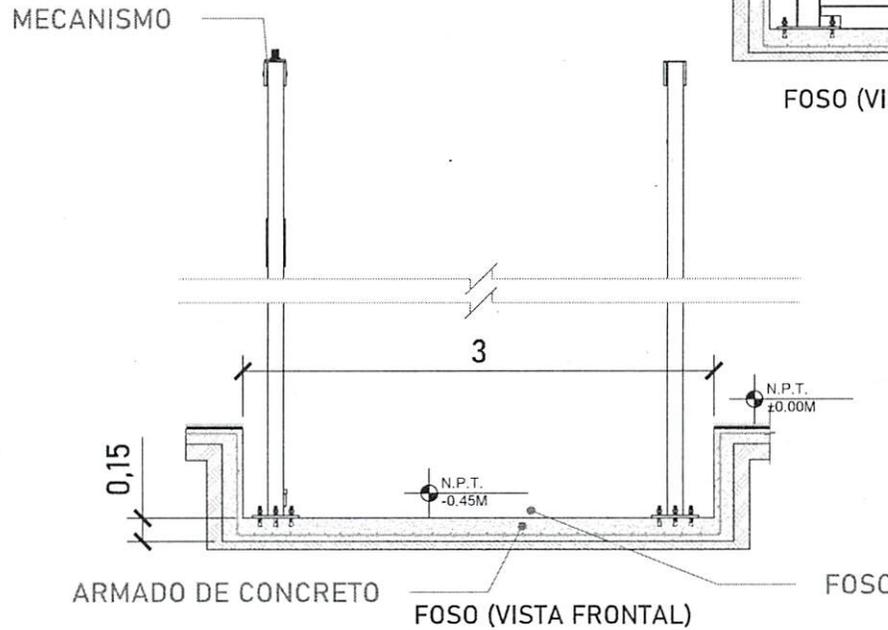
Por motivos de seguridad ante posibles acumulaciones de agua se recomienda la instalación de una salida de drenaje (coladera)



FOSO (VISTA LATERAL)

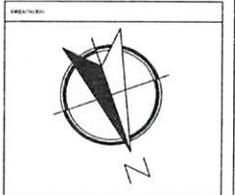


Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 3.00m x 2.53m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.



FOSO (VISTA FRONTAL)

PROYECTO:   
 UBICACIÓN: Carretera Federal México-Querétaro

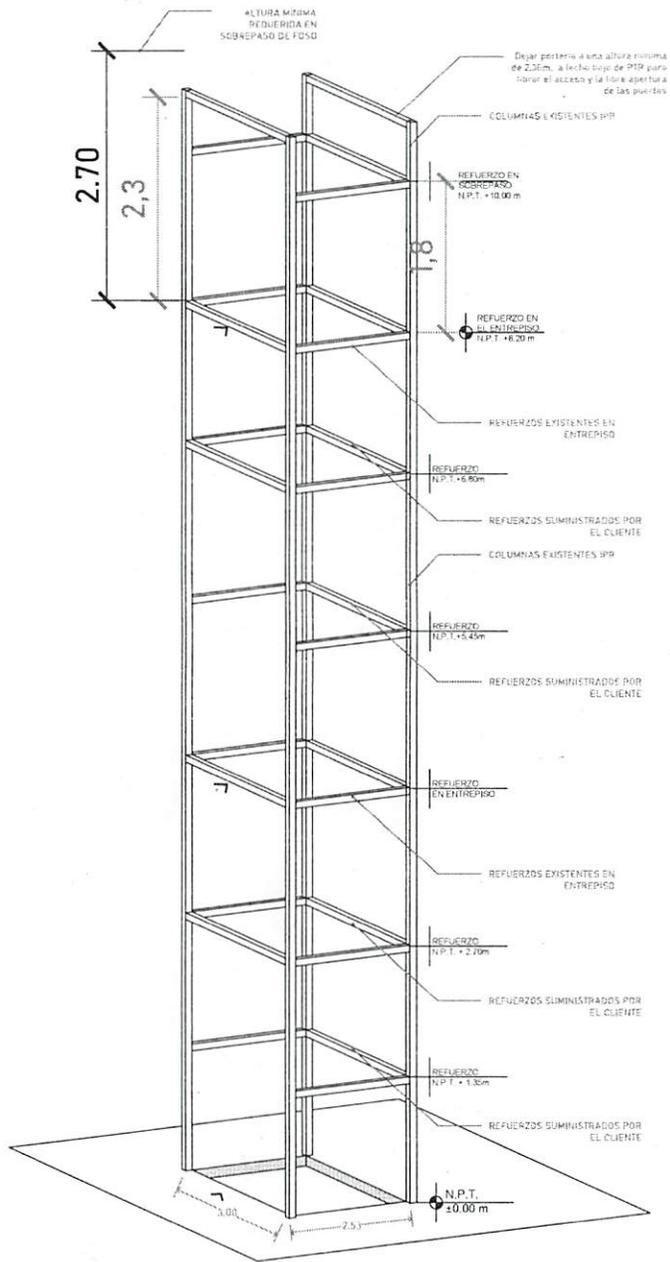


NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
1	REVISIÓN DE DISEÑO	15/07/2023

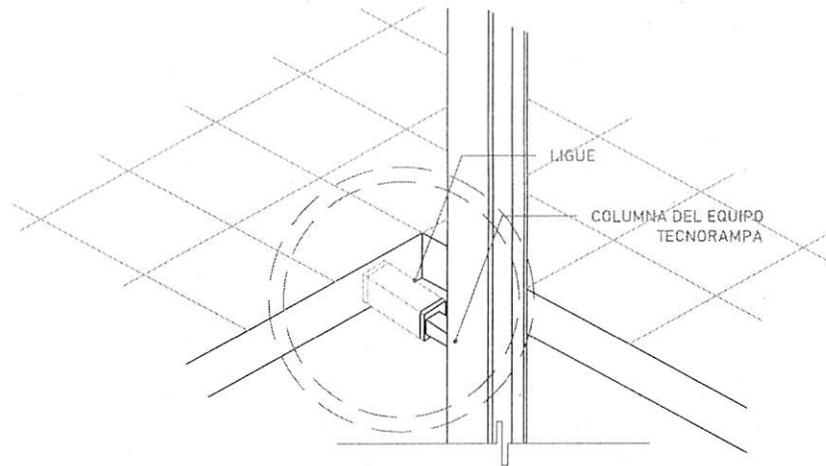
EMPRESA: **TecnoRampa**  
 PROYECTO: **ESTACION DE PASAJEROS**  
 CLIENTE: **SECRETARÍA DE TRANSPORTES Y INFRAESTRUCTURA**  
 DISEÑO: **ING. JUAN CARLOS LÓPEZ**  
 ESCALA: **1:50**  
 FECHA: **15/07/2023**  
 HOJA: **1** DE **2**  
 TÍTULO: **PLANO PARA EL ELEVADOR**  
 CANTIDAD: **A-2**



Para la estabilidad del equipo Tecnorampa deberá 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 portería de 2.30 libres, esto para no interferir con la puerta y pueda abrir sin ningún inconveniente.

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 (EQUIPO TECNORAMPA)

Foso	0.45m
Recorrido	8.20m
Sobre paso	1.80m
Total	10.45m

UBICACION DE LOCALIZACION

UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	DESCRIPCION	FECHA
1	REVISION DE DISEÑO	15/07/2011

EMPRESA **TecnoRampa**

BAJOS TORNOS  
VLADIMIR DE GUZMAN LOPEZ

PROYECTO

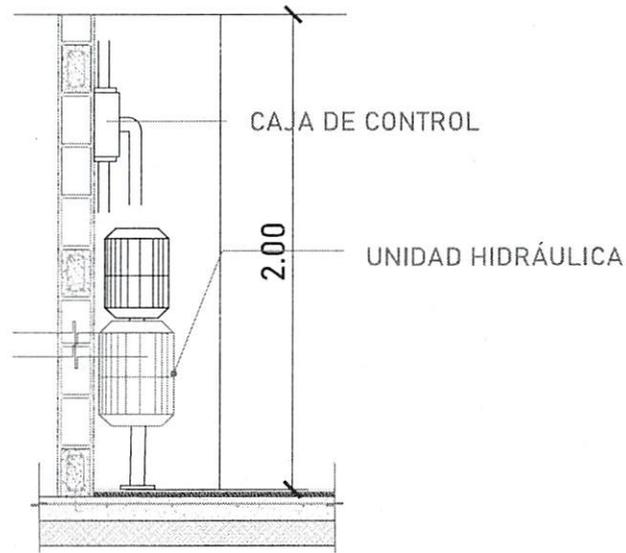
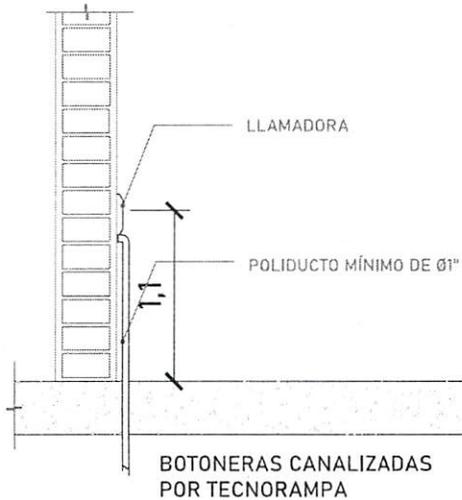
PROYECTISTA  
ING. LUIS FERNANDO VILLALBA

FECHA  
15/07/2011

ELEVADOR  
COLUMNA

PLANO:  
ANCLAJE DEL ELEVADOR

ESCALA:  
A-3



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 5 HP	
ALIMENTACION	220 VAC
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	13.5
WATSS DE CONSUMO	3,7 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68
CABLE DE POTENCIA (ALIMENTACIÓN)	12 AWG
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	3x20
RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAGE	230 VAC +/-8%

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 Trifásica a 220V, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 3 x 20 Amp exclusivo para el elevador. El centro de carga deberá 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.

CRUCIOS DE LOCALIZACIÓN

UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA
1	REVISIÓN INICIAL	15/05/2020

EMPRESA: **TecnoRampa**

FAJEN SINCH:  
YUAN MEGURO LOPEZ

VENDEDOR: **DEL LAS PARRAS Y VALLE S. DE RL**

FECHA: 15/05/2020

ELABORADO: **YUAN MEGURO LOPEZ**

PLANO: ALIMENTACION Y BOTONERAS

ESCALA: **A-4**

