

**TecnoRampa**  
INTEGRANTES DE TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:  
 ELEVADOR AUTOS - PLATAFORMA

CARGA: 3,500 KG.

RECORRIDO: 4.00 M **4.368**

ESTACIONES: 2

UNIDAD HIDRAULICA: 10 HP

VENDEDOR: LUIS FRANCISCO VILLA E.

RAZON SOCIAL: MG / MIGUEL ANGEL DE QUEVEDO

NO. DE CLIENTE: 30405 - 23578

FECHA: 14/11/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

*Handwritten signature and scribbles in blue ink.*

TIPO DE ALIMENTACION

TRIFASICA 220 VAC

BOTONERA: CANALIZADA POR TECNORAMPA

TUBERIA- GRUESA

COMPLEMENTOS

- INCLUYE 2 GUILLOTINAS
- SIN FOSO, ACCESO CON RAMPA SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
- INE
- 08:00 A.M. A 06:00 P.M.
- ACCESO 180°

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA

COLUMNAS: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

PLATAFORMA: GRIS

COLUMNAS: GRIS

CIROQUE DE LOCALIZACIÓN:



UBICACIÓN:  
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACIÓN



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
1	REVISIÓN DEL DISEÑO	15/03/2017
2	REVISIÓN DEL DISEÑO	15/03/2017

EMPRESA: **TecnoRampa**  
SOLUCIONES EN MOVILIDAD

RAZÓN SOCIAL: **TECNO RAMPAS DE MEXICO S DE RL**

PROYECTO: **PROYECTO DE OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DEL PASADIZO DE LA CARRETERA FEDERAL MEXICO-QUERETARO**

PROYECTANTE: **ING. LUIS FRANCISCO VALDE**

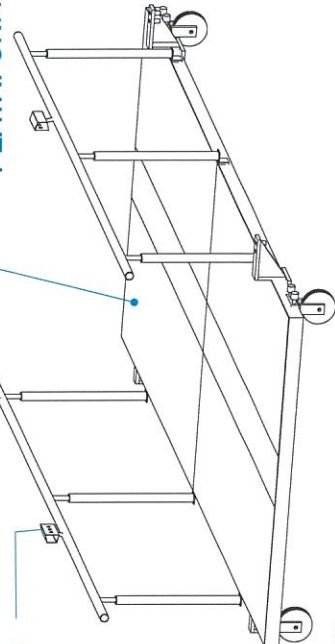
FECHA: **15/03/2017**

BLAND: **ELEVADOR**

ESCALA: **1:100**

REVISIÓN DE PAINTES: **A-1**

BARANDAL  
PLATAFORMA



2,55

5,93

BOTONERA

PORTERIA

POLEAS

COLUMNAS MAESTRAS

PLACAS

COLUMNAS ESCLAVAS

COLUMNAS MAESTRAS

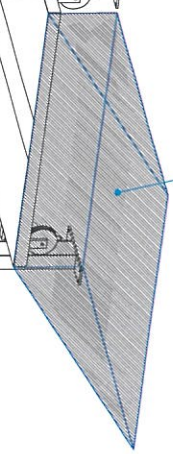
CILINDRO

PLATAFORMA

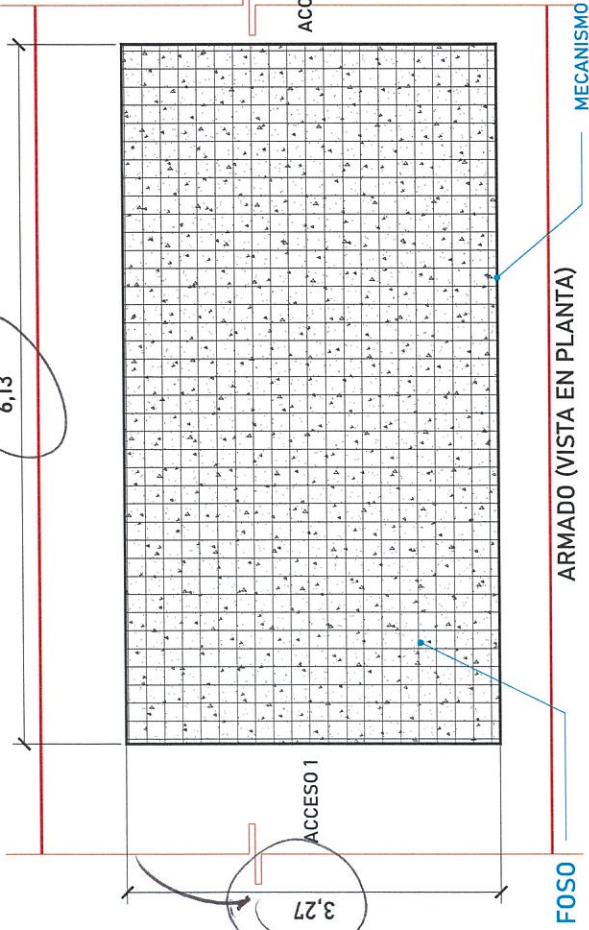
DIMENSIÓN DE PLATAFORMA

Largo	5.93m
Ancho	2.55m

RAMPA DE ACCESO A PLATAFORMA  
SUMINISTRADA POR CLIENTE



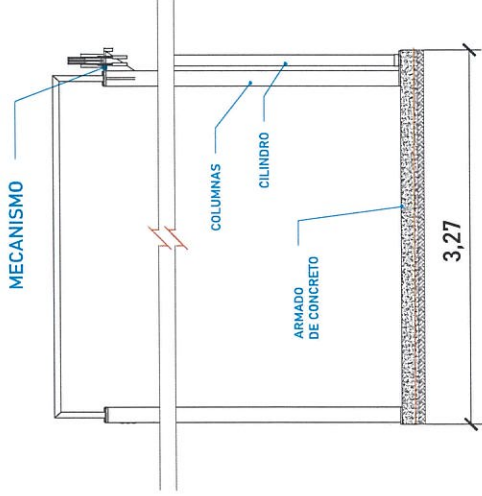
Firme de concreto con una resistencia de  $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$ .  
 Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm



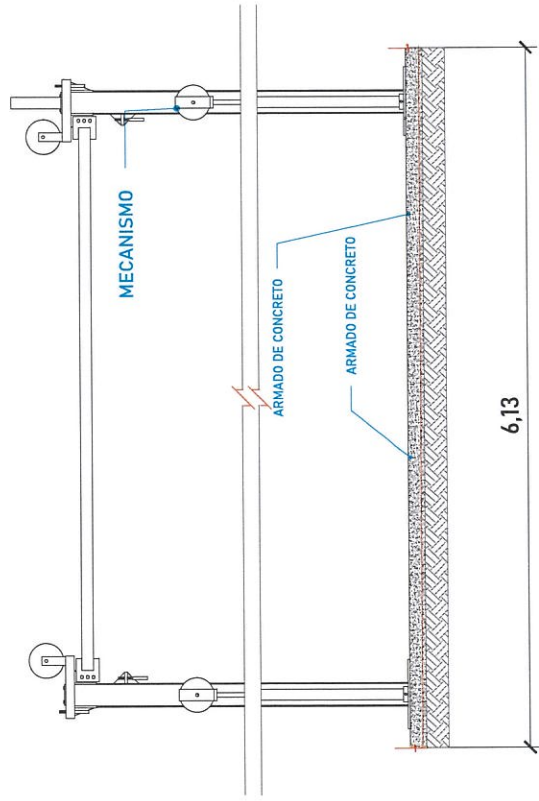
ARMADO (VISTA EN PLANTA)

TABLA DE ACCESOS

Acceso 1	E1
Acceso 2	E2



HUECO PARA ELEVADOR (VISTA FRONTAL)



HUECO PARA ELEVADOR (VISTA LATERAL)

PROYECTO DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION:  
Carretera Federal México-Querétaro

DIRECCION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION DEL CAMBIO	FECHA
1	MODIFICACION DE DIMENSIONES Y CONTENIDO DE ACEROS	10/07/2017

EMPRESA: **Tecno Rampa**

RAZON SOCIAL: INY INMOBILIARIA, PAISEL DE GRUPO

USUARIO: VICERECTOR

FECHA: 10/07/2017

PROYECTO: ELEVADOR

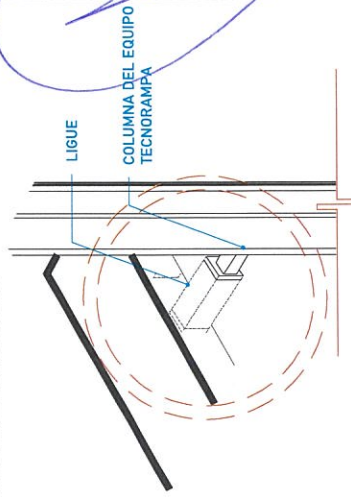
PLANTA: PLANTA

HOJA: HUECO PARA EL ELEVADOR

ESCALA: A-2

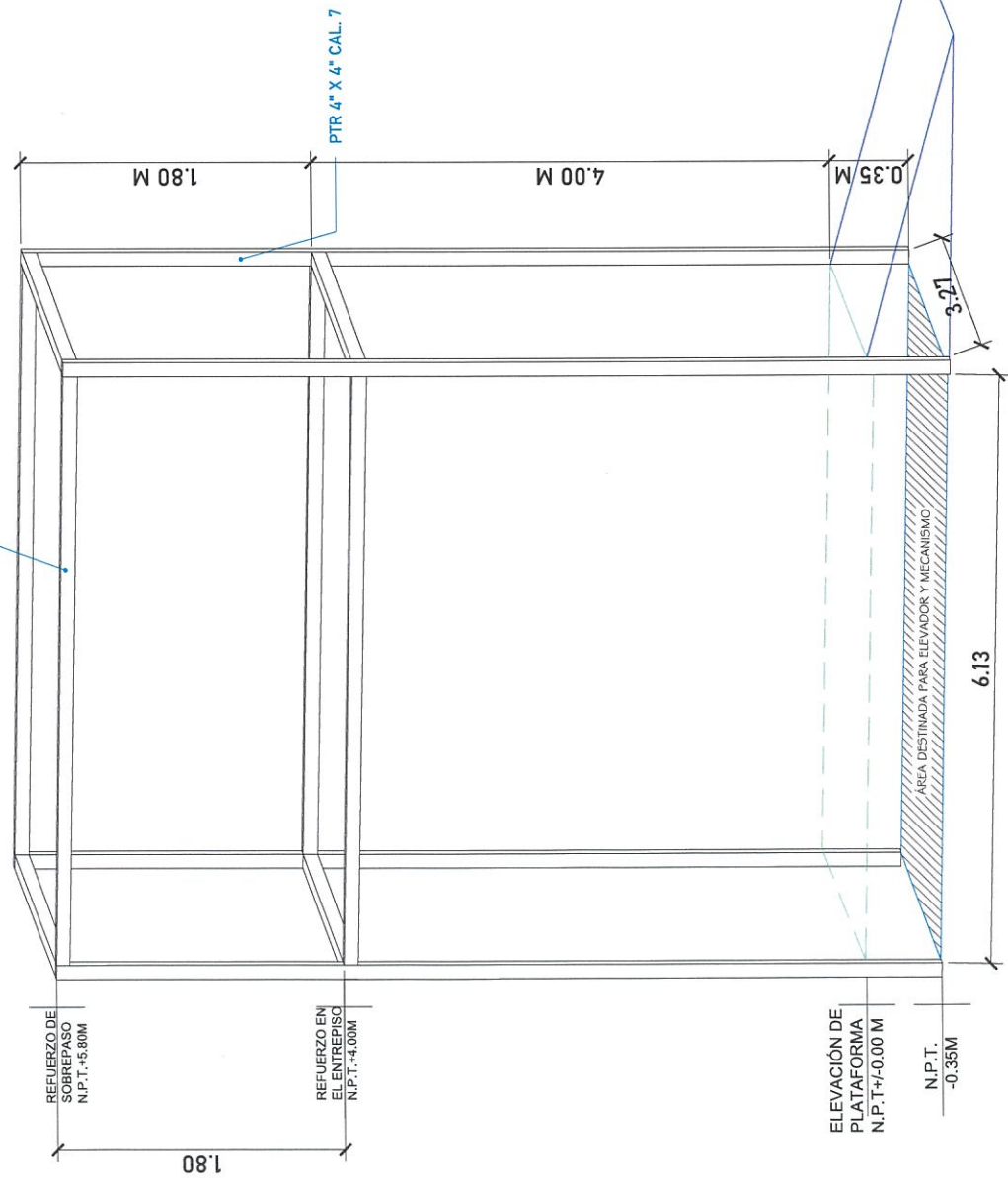
*[Handwritten signature]*

Para la estabilidad del equipo Tecnorampa, debiera 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 ultima estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura. La estructura de PTR 4" x 4" cal. 7no esta considerada dentro del foso, por lo tanto el área de 6.13m x 3.27m deberá quedar libre para la instalación del equipo. Se solicita que esta estructura vaya ligada a la estructura del edificio.



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

CORONA EN EL SOBREPASO



Para el acceso a plataforma se utilizará una rampa, la cual será proporcionada por el cliente. Dicha rampa deberá tener un peralte de 35 cm. para el acceso a elevador

ALTURA DE COLUMNAS	
Peralte plat.	0.35 m.
Recorrido	4.00m
Sobre paso	1.80m
Total	6.15m

ENCUADRE DE LOCALIZACIÓN



UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro

DIRECCION



NOTAS GENERALES

TAMAÑO DE MODIFICACIONES

NO.	DESCRIPCION	FECHA
1	REVISIONES DE LA PLATAFORMA	15/03/2017
2	REVISIONES DEL EQUIPO	15/03/2017

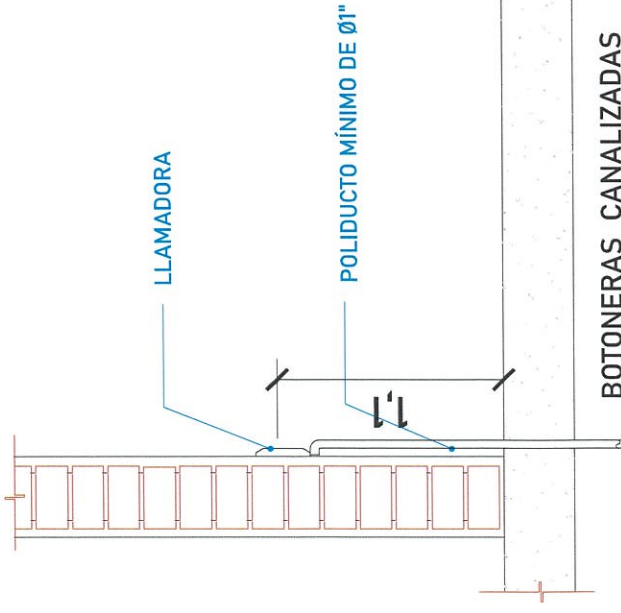
EMPRESA: **TecnoRampa**  
SOLUCIONES EN MOVILIDAD

RAZON SOCIAL:  
IMV INMOBILIARIA DE GUAYMAS

VENDEDOR:  
LIC. LUIS FRANCISCO SALA

FECHA:  
ELEVADOR:  
CLAVE:

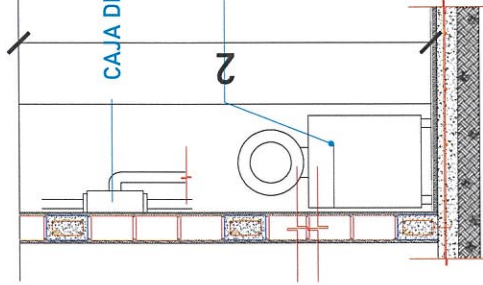
RECORRIDO DEL ELEVADOR  
A-3



**BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA**

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

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 10HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	27
WATSS DE CONSUMO	7,4 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68
RANGO DE VARIACION DE VOLTAJE	230 VAC +/-8%



**UNIDAD HIDRAULICA**  
 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 1.15mx0.65mx2.00m 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 50 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



UBICACION  
**Carretera Federal México-Querétaro**



ORIENTACION

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES	
NO.	DESCRIPCION DE LA MODIFICACION

EMPRESA: **TecnoRampa**  
 RAZON SOCIAL: **TECNORAMPA S DE RL**  
 CREDITO:   
 VENDEDOR:   
 FECHA:   
 TIPO:   
 PLANO:   
 ALIMENTACION BOTONERAS: **A-4**

\*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.

