

TecnoRampa
SINERGIA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

CREW EVOLUTION-PUERTAS AUTOMATICAS

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 9.93M

ESTACIONES: 4

VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA

**RAZON SOCIAL: REGIONAL DE PAVIMENTOS Y
CONTRUCCIONES**

NO. DE CLIENTE: 28640-21129

FECHA: 09/02/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: PENDIENTE

COLUMNAS: PENDIENTE

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

CABINA: ALUCOBOND

ACABADO: BRUSH

TIPO DE ALIMENTACION

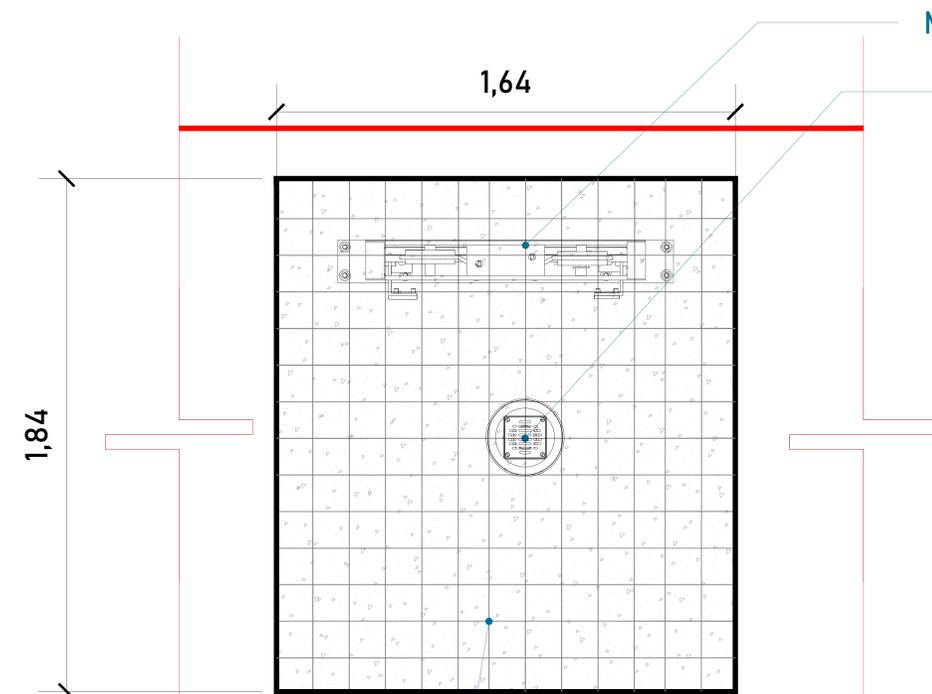
UNIDAD HIDRÁULICA 7.2HP

TRIFASICA 220 VAC

TUBERIA - PENDIENTE

COMPLEMENTOS

- IMSS, INE
- ACCESO LIBRE AL ÁREA DE TRABAJO
- PUERTAS AUTOMÁTICAS COMPLETAS DE ACERO INOXIDABLE
- NICHOS DIMENSIONES
- 08:00 A 18:00 HRS.
- PISO LAMINA ANTIDERRAPANTE (DE LINEA)



MECANISMO

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

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

SE DEBERÁ TENER UN CAJÓN EN MURO DE CADA ESTACIÓN PARA LA INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS PUERTAS AUTOMÁTICAS AL ABRIR EN CADA ESTACIÓN. ESTO SERÁ DEL LADO DE LA CABINA AL SENTIDO DONDE HABRÁN LAS PUERTAS CON LA FINALIDAD DE QUE NO PEGUEN EN EL MURO AL MOMENTO DE ABRIR.

LAS DIMENSIONES DEBERÁN SER DE 0.20 M. DE ANCHO X 0.10 M. DE PROFUNDIDAD X 2.15 M. DE ALTURA (ALTURA DE CABINA= 2.10 M. MÁS 5CM DE HOLGURA).

ALTURA DE COLUMNAS

Foso	0.40m
Recorrido	9.93m
Sobre paso	3.00m
Total	13.33m

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.64m x 1.84m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

FOSO

ARMADO (VISTA EN PLANTA)

MECANISMO

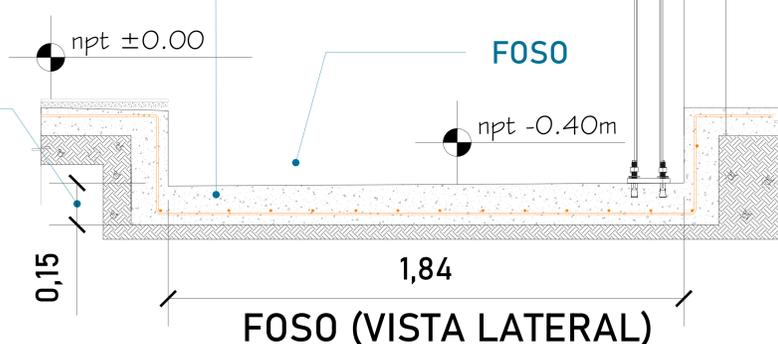
FOSO ARMADO DE CONCRETO

ARMADO DE CONCRETO

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



MECANISMO



FOSO (VISTA LATERAL)



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



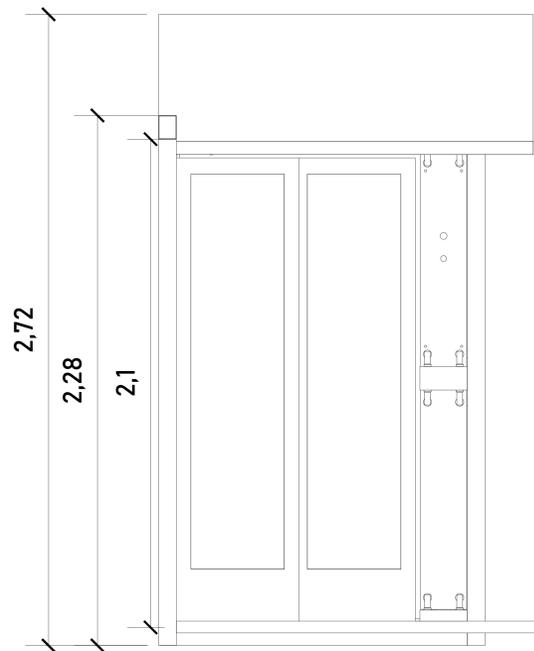
NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	09/02/2023
1	MODIFICACION DE CABINA	09/02/2023

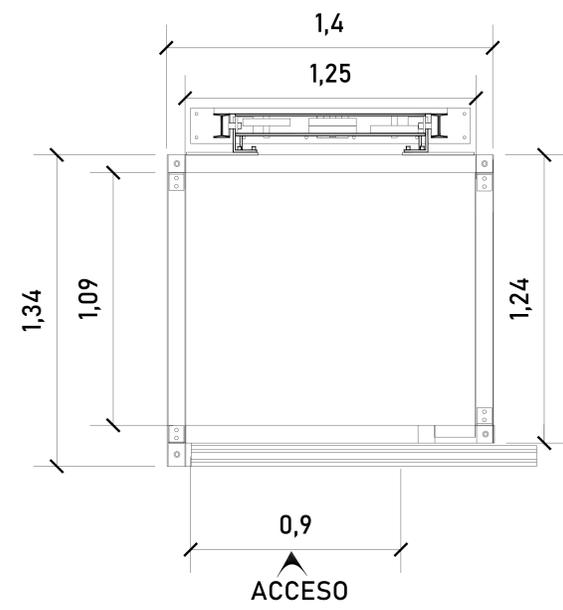
EMPRESA: **TecnoRampa**
 RAZÓN SOCIAL: REGIONAL DE PAVIMENTOS Y CONTRUCCIONES
 VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA
 FECHA: 09/02/2023
 ELEVADOR: CREW EVOLO
 PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR
 CLAVE: A-2

NOTA IMPORTANTE:
 "TODOS LOS MUROS DEBEN ESTAR COMPLETAMENTE A PLOMO SINO EL CLIENTE DEBERÁ HACER RANURAS NECESARIAS PARA QUE EL RIEL DE LA CABINA SUBA SIN PROBLEMAS."



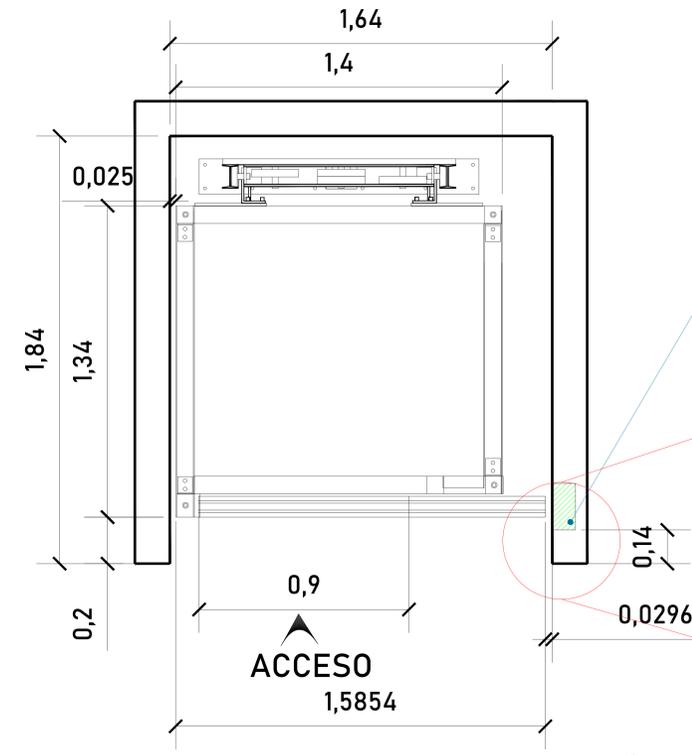
CABINA (VISTA EN FRONTAL)

ALTURAS DEL EQUIPO:	
ALTURA INT. DE CABINA	2.10 M
ALTURA DE CABINA	2.28 M
ALTURA TOTAL DE EQUIPO	2.72 M

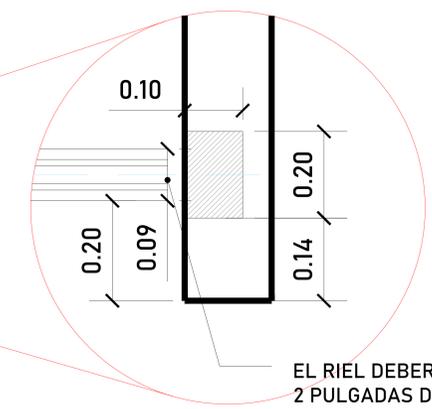


CABINA (VISTA EN PLANTA)

DIMENSIONES DE ACCESO	
DIMENSIÓN DE PUERTA	1.02 M
DIMENSIÓN DE ACCESO LIBRE	0.90 M



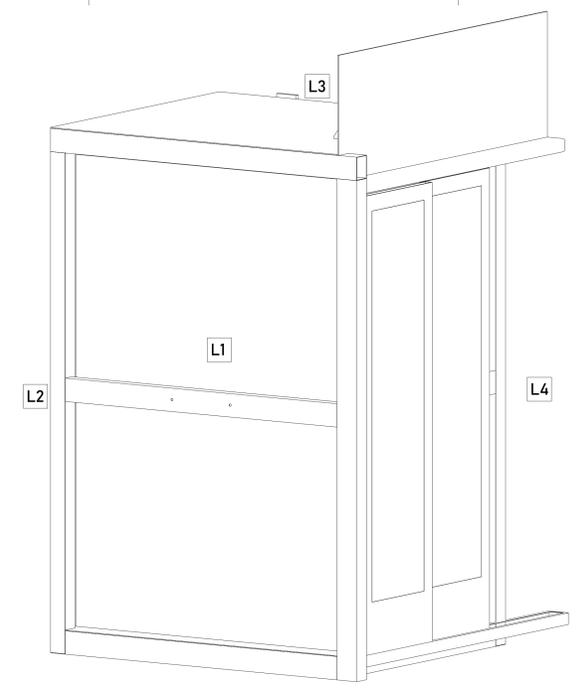
CORTE EN MURO DE CADA ESTACIÓN PARA LA INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS PUERTAS AUTOMÁTICAS AL ABRIR EN CADA ESTACIÓN.
 LAS DIMENSIONES DEBERÁN SER DE 0.20 M. DE ANCHO X 0.10 M. DE PROFUNDIDAD X 2.15 M. DE ALTURA (ALTURA DE CABINA= 2.10 M. MÁS 5CM DE HOLGURA).



EL RIEL DEBERÁ SER RECORTADO 2 PULGADAS DE SU LONGITUD. POR LO TANTO SU MEDIDA FINAL SERÁ: 1.5854 MTS.

ACABADOS

ACABADOS DEL EQUIPO:	
L1	ALUCOBOND BRUSH
L2	ALUCOBOND BRUSH
L3	ALUCOBOND BRUSH
L4	ALUCOBOND BRUSH



NOTA IMPORTANTE:
 "TODOS LOS MUROS DEBEN ESTAR COMPLETAMENTE A PLOMO SI NO EL CLIENTE DEBERÁ HACER RANURAS NECESARIAS PARA QUE EL RIEL DE LA CABINA SUBA SIN PROBLEMAS."



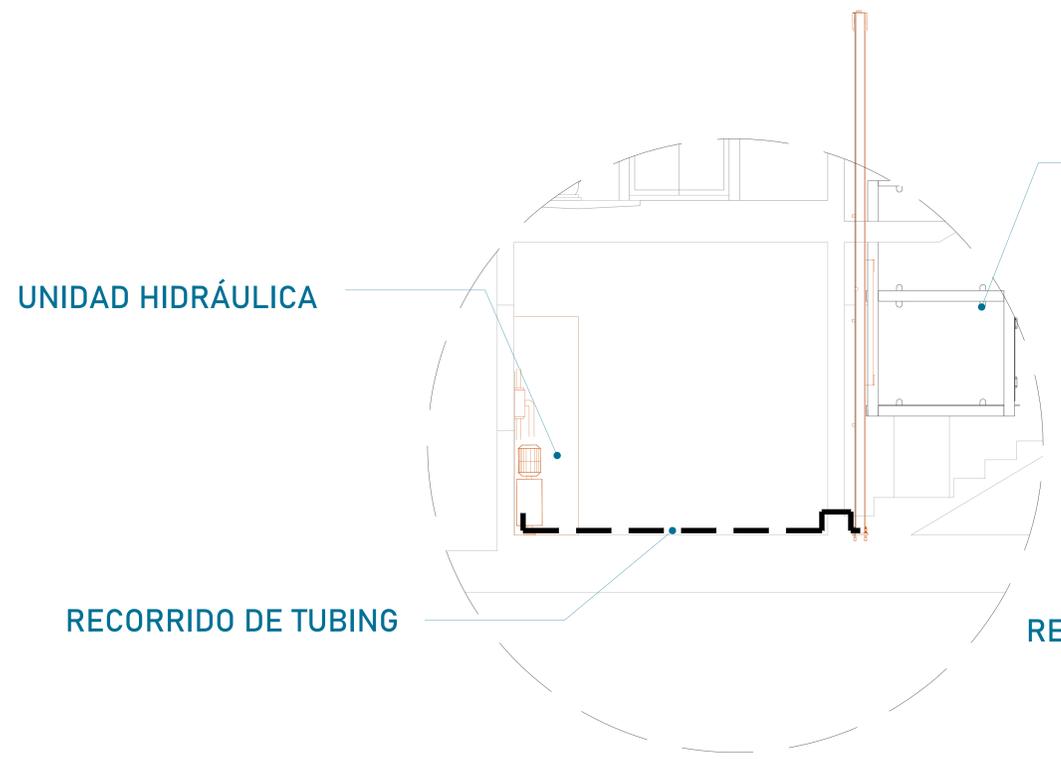
UBICACION
 Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

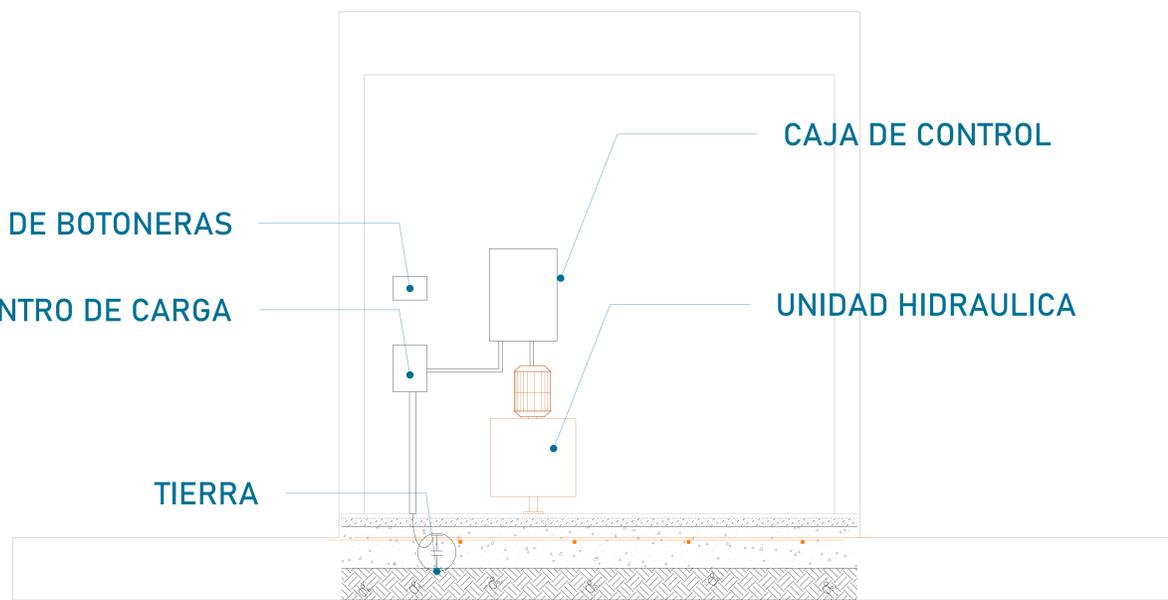
TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECÁNICA	09/02/2023
1	MODIFICACION DE CABINA	09/02/2023

EMPRESA:	TecnoRampa SOLUCIONES EN TRANSPORTES Y VELOCIDADES		
RAZÓN SOCIAL:	REGIONAL DE PAVIMENTOS Y CONTRUCCIONES		
VOBO:	VENDEDOR:	ARQ. SALVADOR SILVA	ELEVADOR:
PLANO:	FECHA:	09/02/2023	CLAVE:
DIMENSIONES DE EQUIPO			A-3



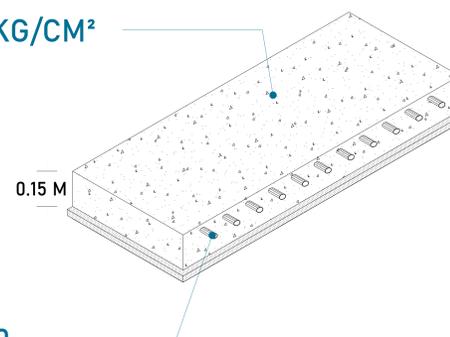
EQUIPO TECNORAMPA

El tubing que es la conexión del mecanismo del elevador a la Unidad Hidráulica, donde pasa el aceite. No tiene que tener una distancia máxima de 5.00m lineales.



La imagen es solamente ilustrativa.

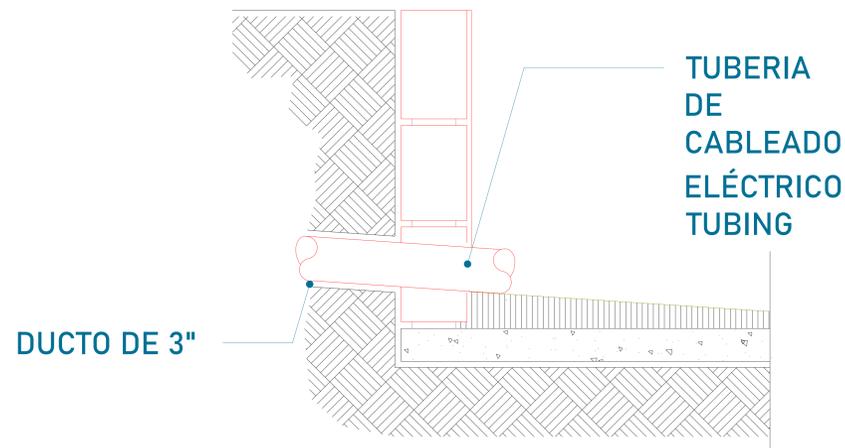
CONCRETO F´C=250 KG/CM²



MALLA ELECTROSOLDADA 6.6.10.10

La Unidad Hidráulica va anclada, por medio de taquetes expansivos punta arpón de $\frac{3}{4}$ " de ancho, por 5" de largo al firme de concreto donde se apoya.

Para la alimentación del equipo se requiere una Unidad Hidráulica se solicita que este motor este lo mas cerca posible del equipo, por lo tanto se solicita al cliente tener un ducto de 3" para poder pasar ahí el tubing y los cables para la botoneras



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECÁNICA	09/02/2023
1	MODIFICACION DE CABINA	09/02/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZÓN SOCIAL: REGIONAL DE PAVIMENTOS Y CONTRUCCIONES

VOBO: VENDEDOR: ARO. SALVADOR SILVA

FECHA: 09/02/2023 ELEVADOR: GREN EYOL

PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA CLAVE: A-6

