

TecnoRampa
INSTITUTO DE TECNOLOGIA Y SERVICIOS

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:
 ELEVADOR CREW EVOLUTION

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 7.18 M

ESTACIONES: 3

VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.

RAZON SOCIAL: ARQ. LOLIS VICTORIA

NO. DE CLIENTE: COT. 37243

FECHA: 20/06/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA

COLUMNAS: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

CABINA: NEGRO

ACABADO: CRISTAL CLARO

TIPO DE ALIMENTACION

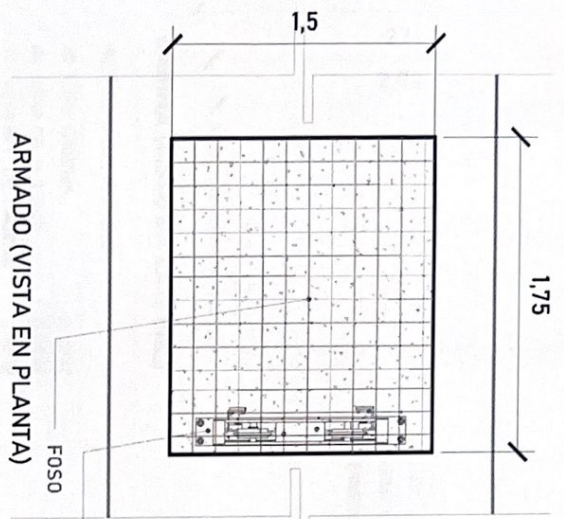
UNIDAD HIDRÁULICA 3HP

BIFASICA 220 VAC

TUBERIA: DELGADA

COMPLEMENTOS

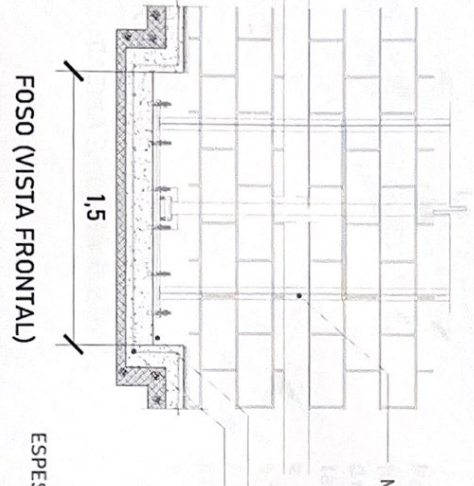
- 3 MICROS Y ELECTROIMÁNES PARA PUERTAS EXTERIORES
- OBRA DE CASA HABITACIÓN
- 08:00 A.M. A 05:00 P.M.
- LA CABINA NO LLEVA PUERTA
- UN SENSOR DE CORTINA EN ACCESO DE CABINA (ESTE SENSOR VIAJA CON LA CABINA)



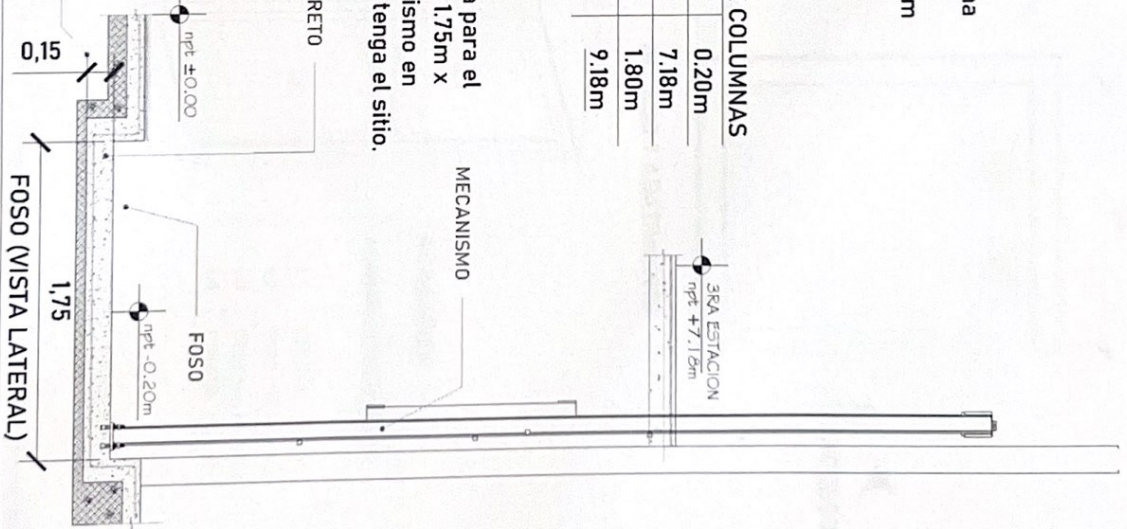
Firme de concreto armado con una resistencia de $F'_{C} = 250 \text{ kg/cm}^2$.
 Espesor de firme de concreto 15cm

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.20m
Recorrido	7.18m
Sobre paso	1.80m
Total	9.18m

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.

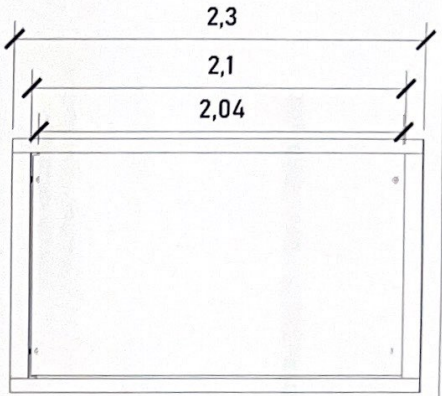


ESPESOR DE FIRME DE CONCRETO ARMADO
 RESISTENCIA DE $F'_{C} = 250 \text{ KG/CM}^2$



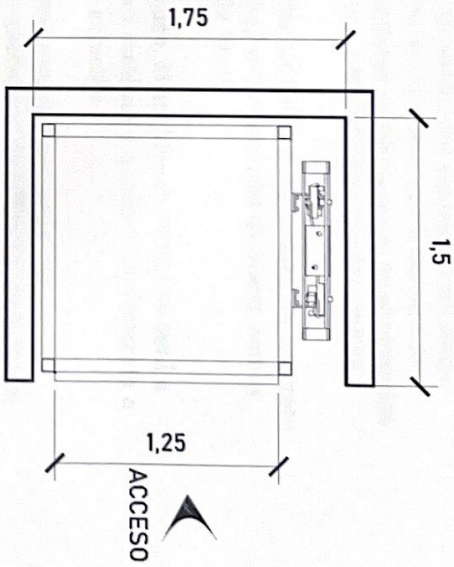
[Handwritten signature]

PROYECTO DE LOCALIZACIÓN Carretera Federal México-Querétaro	
NOTAS GENERALES	
TITULO: Tecun Ranapa ESCALA: A-2	



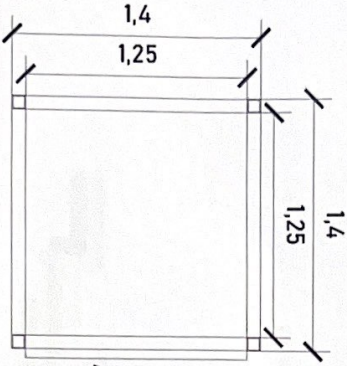
CABINA (VISTA EN LATERAL)

DIMENSIONES DE ACCESO	1,25 M
DIMENSIÓN DE PUERTA	1,25 M
DIMENSIÓN DE ACCESO LIBRE	1,25 M



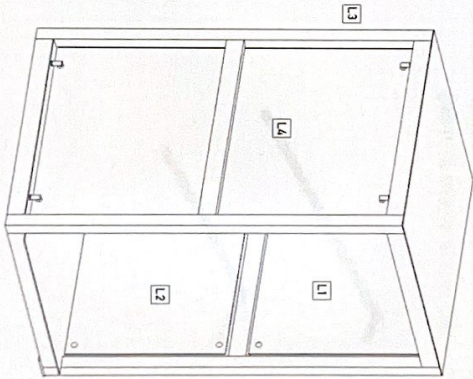
ACCESO Y ABATIMIENTO

ALTURAS DEL EQUIPO:	
ALTURA CABINA	2.30 M
ALTURA DE PUERTA	2.04 M
ALTURA INT. DE CABINA	2.10 M



CABINA (VISTA EN PLANTA)

Para el acceso se tiene una pestaña de 5cm, 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	CRISTAL CLARO
L2	CRISTAL CLARO
L3	CRISTAL CLARO
L4	CRISTAL CLARO



PROYECTOR
Comisión de Coordinación Central Federal Telecom-Queretaro



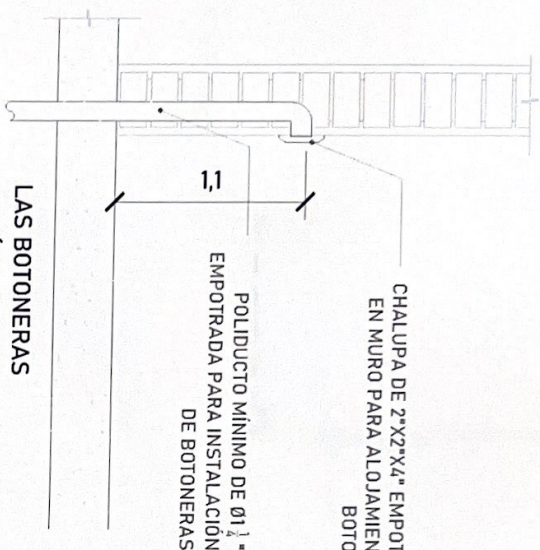
NOTAS GENERALES

TABLA DE ABATIMIENTOS

ABATIMIENTO	ABATIMIENTO
ABATIMIENTO	ABATIMIENTO
ABATIMIENTO	ABATIMIENTO
ABATIMIENTO	ABATIMIENTO
ABATIMIENTO	ABATIMIENTO
ABATIMIENTO	ABATIMIENTO
ABATIMIENTO	ABATIMIENTO
ABATIMIENTO	ABATIMIENTO
ABATIMIENTO	ABATIMIENTO
ABATIMIENTO	ABATIMIENTO

Escritorio: **TecnoRampas**

NOMBRE:
 CATEGORIA:
 FECHA:
 ESTADO:
 A-3



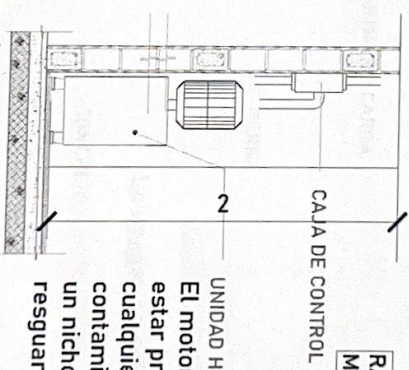
LAS BOTONERAS
SERÁN EMPOTRADAS

Para que las botoneras queden empotradas se solicita al cliente tener un poliducto de $\varnothing 1 \frac{1}{2}$ " por donde se quiere tener las botoneras de llamado del equipo Tecnorampa. Esta canalización rematan a la caja de control eléctrico (espacio designado para el motor del elevador)

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA 3HP	
ALIMENTACIÓN	220 VCA
NÚMERO DE FASES	2
AMPERES DE CONSUMO	16
WATTS DE CONSUMO	22 KW
TIPO DE ACEITE	150 68

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

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



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 suministrará, instala y energiza centro de carga con alimentación bífásica 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 dadas y tenga alguna falla el equipo, Tecnorampa no se hará responsable de estas, además de que el año de garantía no tendrá cobertura para estos daños.

NOTAS GENERALES

OPORTUNIDAD DE EMPLEO

INSTITUCIÓN: **Carreras Federales México-Quetzalteno**

PROYECTO: _____

FECHA: _____

ESCALA: _____

PROYECTISTA: _____

REVISOR: _____

APROBADO: _____

FECHA DE APROBACIÓN: _____

NO. DE AUTORIZACIÓN: _____

PROYECTO: _____

ESCALA: _____

PROYECTISTA: _____

REVISOR: _____

APROBADO: _____

FECHA DE APROBACIÓN: _____

NO. DE AUTORIZACIÓN: _____

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 área 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

TABLA DE MODIFICACIONES	
NOTAS GENERALES	
COMPROBACION	
Carretera Federal Mexico-Querétaro	
A-7	