

TecnoRampa
EMPRESA DE TECNOLOGIA Y SERVICIO

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

CARGA-SEMICOMPLETA

CARGA 1000 KG

RECORRIDO: 3.67M

UNIDAD HIDRAULICA: 5 HP

ESTACIONES: 2

VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA S.

RAZON SOCIAL: CONSTRUCTORA VILLA DEL
 PALMAR CANCUN S.A. DE C.V.

NO. DE CLIENTE: 24770

FECHA: 02/09/2021

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

li
~~29/09/21~~
~~Juan~~
 Medidas revisadas
 Arq. LA VE

#2 BOCADOS

TIPO DE ALIMENTACION

TRIFASICA 220 VAC
 TUBERIA - DELGADA
 BOTONERA CANALIZADA POR TECNORAMPA
 GENERADOR

COMPLEMENTOS

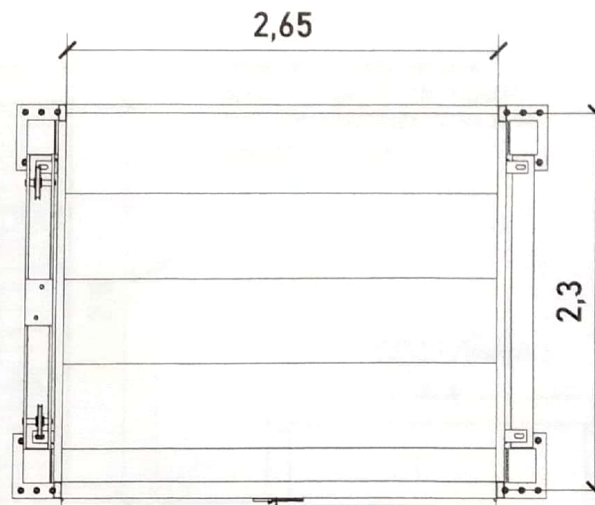
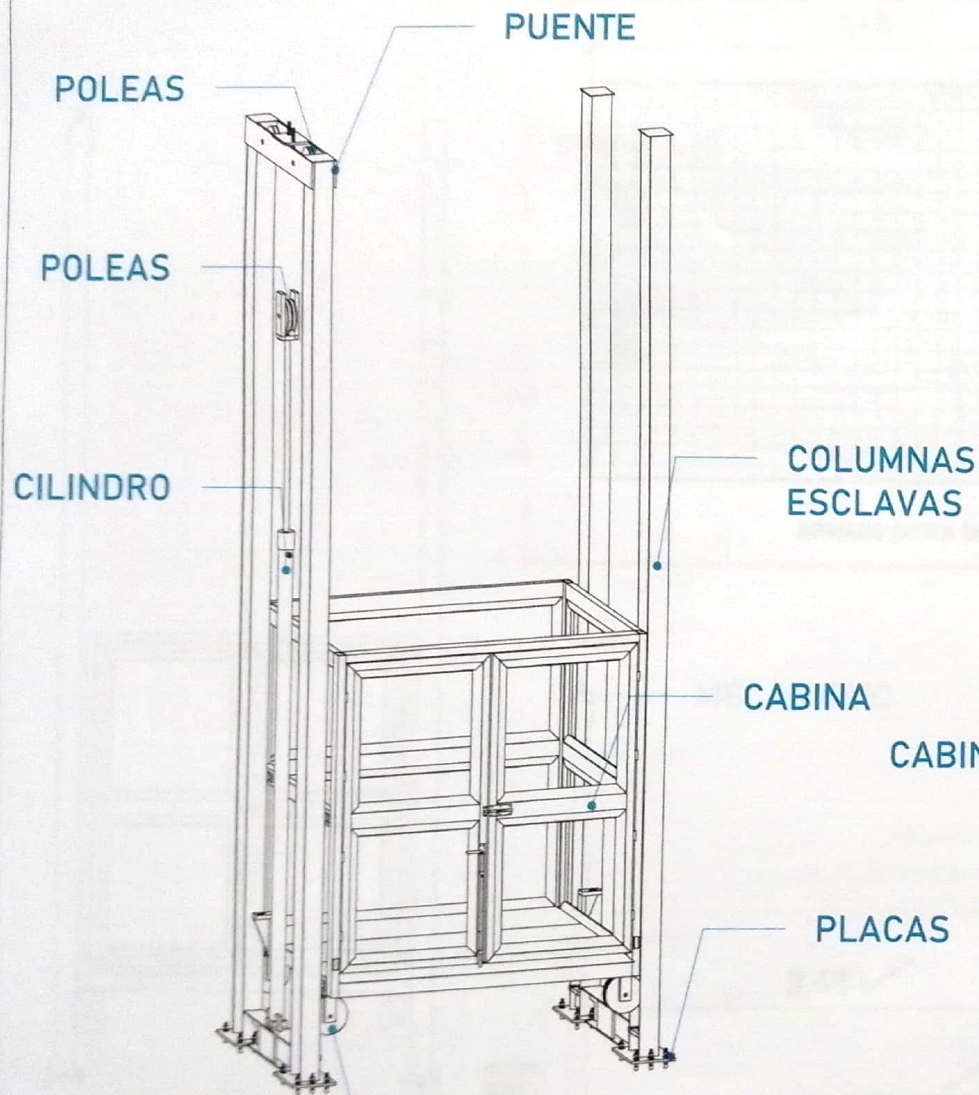
PUERTA EN CABINA A DOS HOJAS
 DOS PUERTAS EXTERIORES DE DOS HOJAS
 (EXTERIOR EN PLANTA BAJA Y PLANTA ALTA)

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: DESARMADA
 COLUMNAS: EN PARTES

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO BLANCO
 ACABADO LAMINA PERFORADA
 DISTANCIA ENTRE ELEVADOR
 Y UNIDAD HIDRÁULICA 5.00M



DIMENSIONES INTERIORES



TABLA DE ACCESOS	
Acceso 1	PB, PA
Total	2

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

TABLA DE MODIFICACIONES:

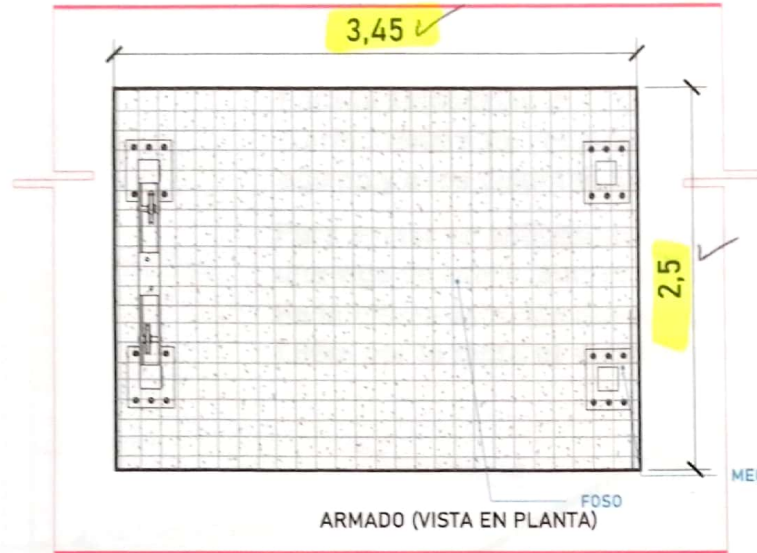
NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**

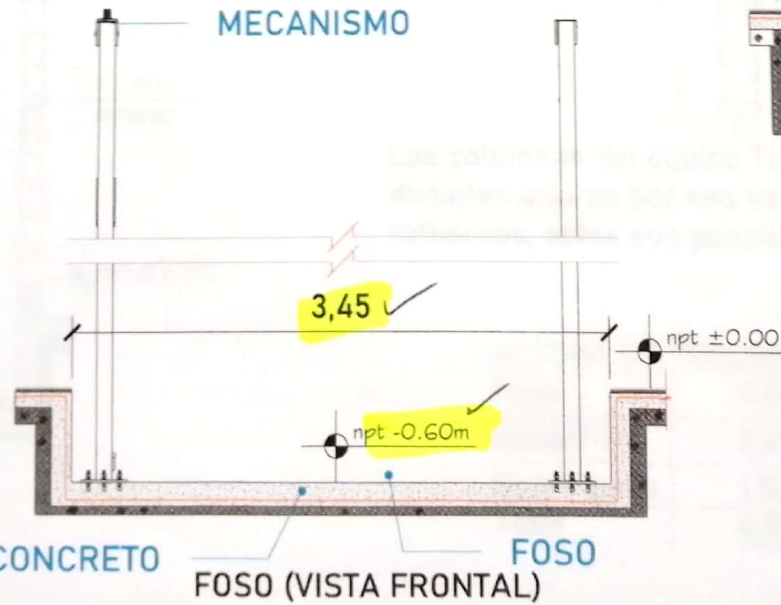
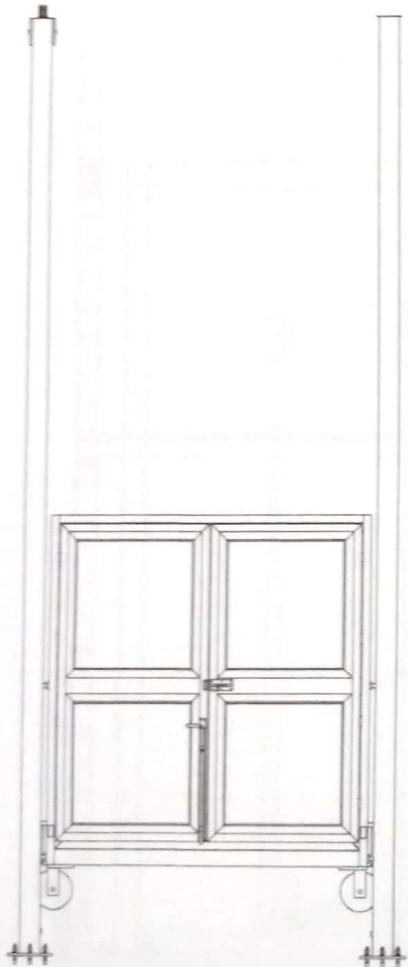
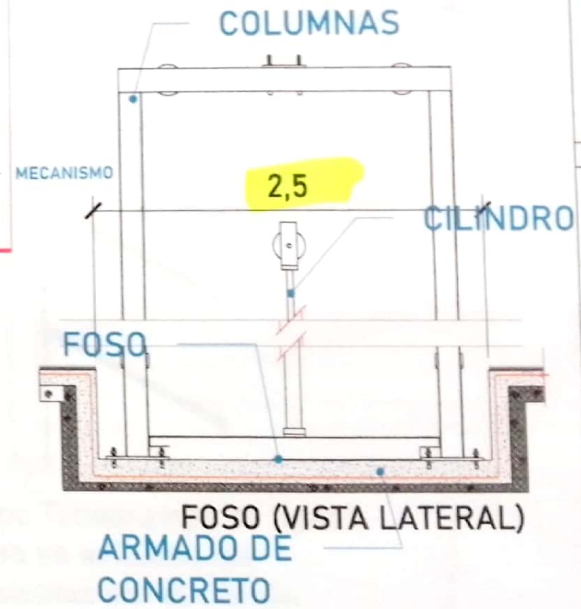
RAZÓN SOCIAL: **CONSTRUCTORA VILLA DEL PALMAR CANCUN S.A. DE C.V.**

VENDEDOR: _____ FECHA: _____ ELEVADOR: _____

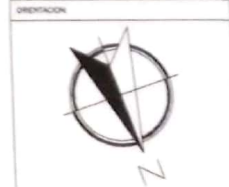
PLANO: DESCRIPCIÓN DE PARTES: **A-1**



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



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

29/09/21
J. J. J.
Medidas Revisadas
Am LA/VR

CS

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

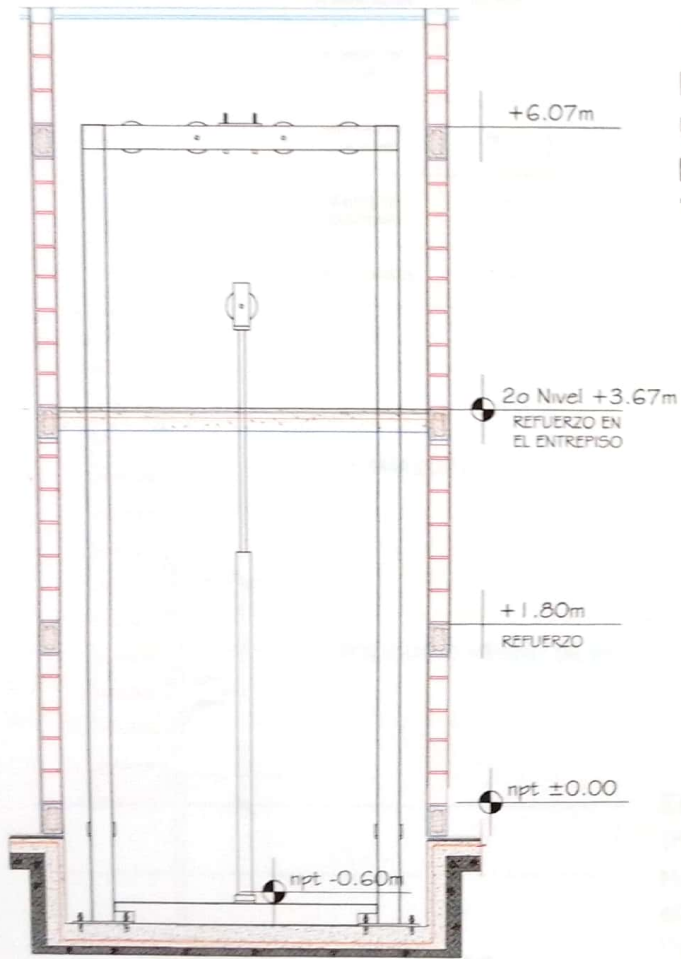
EMPRESA **TecnoRamps**

RAZON SOCIAL **CONSTRUCCIONES VILLA DEL PALMAR CANCUN S.A. DE C.V.**

UBICACION: _____ VENDEDOR: _____

FECHA: _____ TELEFONO: _____

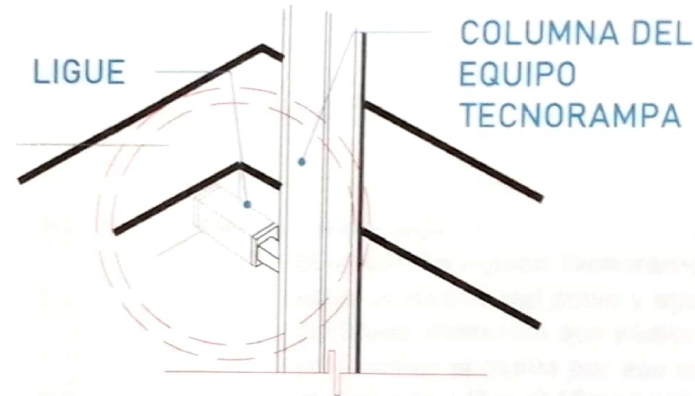
PLANO: **HUBO PARA EL ELEVADOR** CLASE: **A-2**



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.

Para anclar se solicita una cadena de concreto ($f'c=250 \text{ kg/cm}^2$) o una viga de acero, ambas minimo de 15 cm.

En la ultima estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura.



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

Foso	0.60m	✓
Recorrido	3.67m	← 3.63
Sobre paso	1.80m	
Total	6.07m	



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

*29/09/21
medidas revisadas
A 99. LAURE.*

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**

PROYECTO: **CONSTRUCTORA VILLA DEL PALMAR CANCUN S.R.L. DE C.V.**

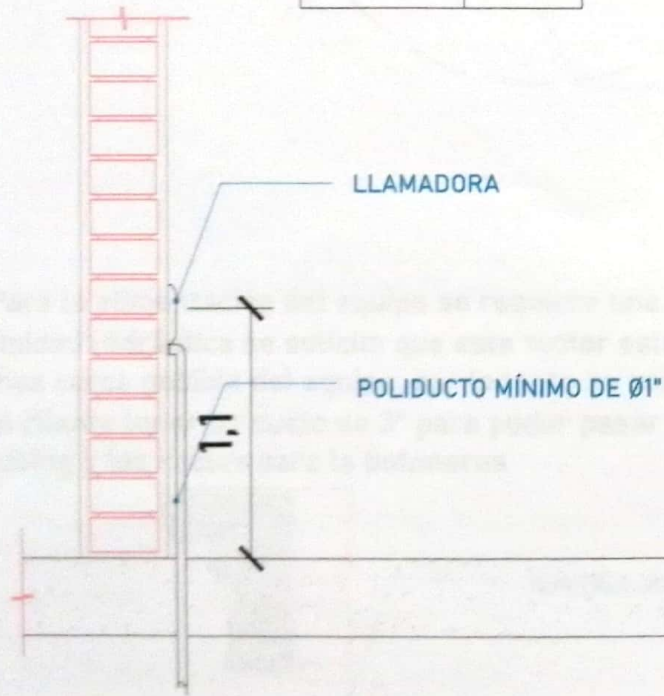
TIPO: **PROYECTO**

FECHA: ELEVADOR:

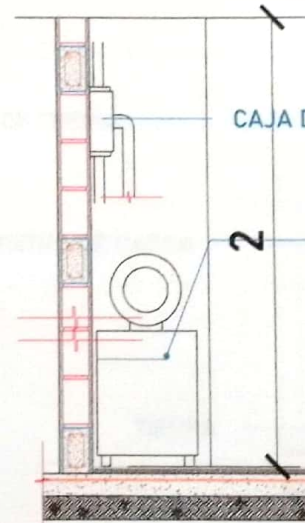
PLANO: **MUNDO PARA EL ELEVADOR** CLAVE: **A-3**

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 5 HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	15
WATSS DE CONSUMO	3,7 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



BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA



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 1.15mx0.65mx2.00m para su resguardo.

El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación trifásica a 220V.
Neutro y tierra física e interruptor termomagnético de 20 Amp exclusivo para el elevador.
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.

CRUCES DE LOCALIZACIÓN

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION

NOTAS GENERALES

[Handwritten signature]

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

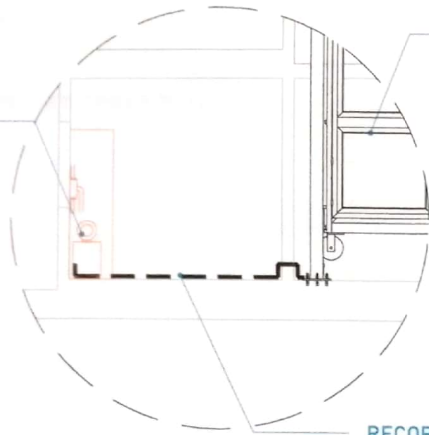
EMPRESA **Tecnorampa**

SACR SOCIAL
CONSTRUCTORA VILLA DEL PALMAR
CANCUN S.A. DE C.V.

YOBO: _____ INGENIERO: _____
FECHA: _____ ELEVADOR: _____

PLANO: **ALIMENTACION Y BOTONERAS** CLAVE: **A-4**

UNIDAD HIDRÁULICA

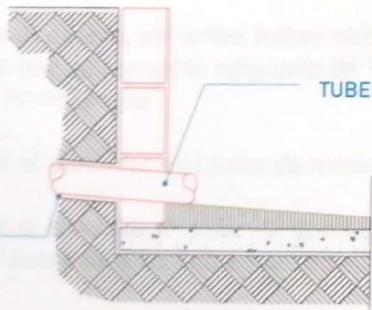


EQUIPO TECNORAMPA

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.

RECORRIDO DE TUBING

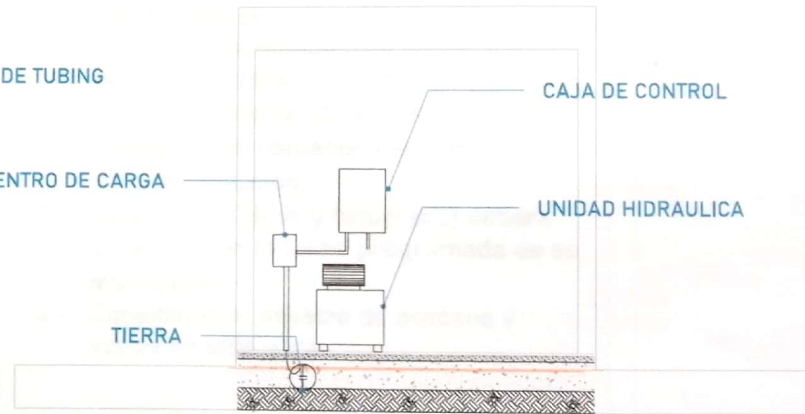
Para la alimentación del equipo se requiere una Unidad Hidráulica se solicita que este motor este lo mas cerca posible del equipo, por lo tanto se solicita al cliente tener un ducto de 3" para poder pasar ahí el tubing y los cables para la botoneras



DUCTO DE 3"

TUBERIA DE CABLEADO ELÉCTRICO TUBING

CENTRO DE CARGA



CAJA DE CONTROL

UNIDAD HIDRAULICA

TIERRA

La imagen es solamente ilustrativa.

ORDEN DE LOCALIZACIÓN



UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA **TecnoRampa**

RAZON SOCIAL **CONSTRUCCIONES VILLA DEL PALMAR**

CONSTRUCCIONES VILLA DEL PALMAR S.A. DE C.V.

PROYECTO: VENDEDOR: FECHA: ELEVADOR:

PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA CLAVE: A-5

PUERTA EXTERIOR

2 Puertas exteriores (se anexa hoja)

PRECAUCIONES

No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.

Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 1000kg.

No operar el equipo, sin antes haber sido entregado por un personal asignado de la empresa Tecnorampa.

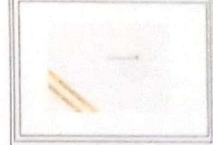
No utilizar el elevador en casos de incendio.

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 area 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

PROCESO DE LOCALIZACIÓN



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION



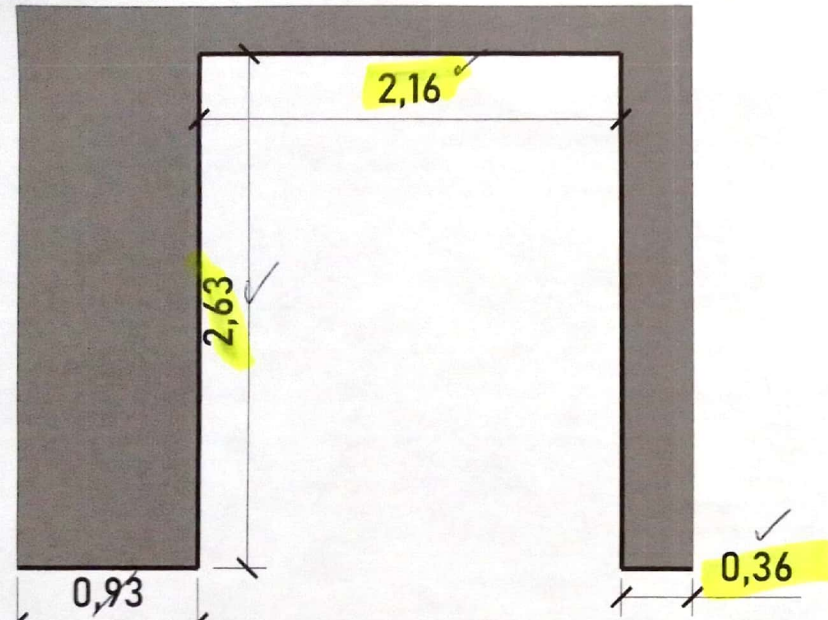
NOTAS GENERALES

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

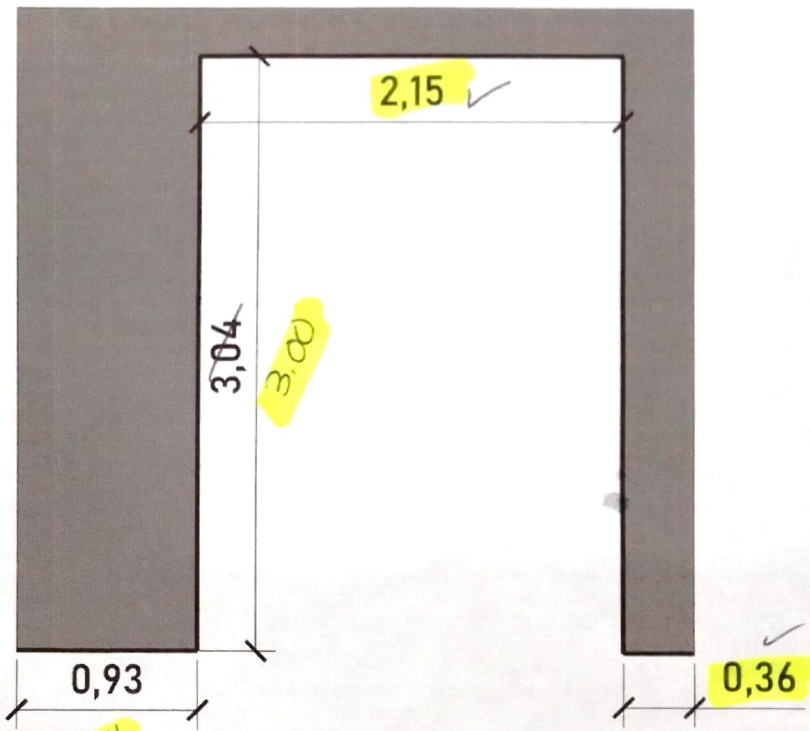
TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

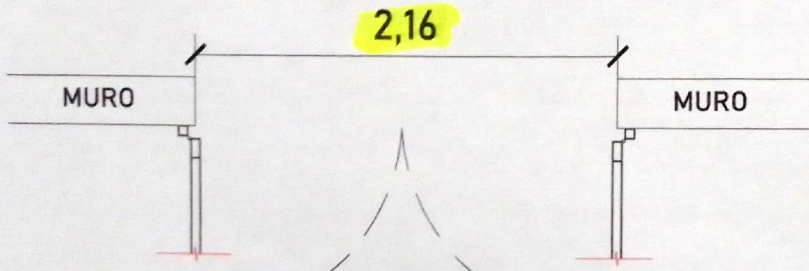
EMPRESA: **TecnoRampa**
RAZON SOCIAL: **CONSTRUCTORA VILLA DEL PALMAR CANCUN S.A. DE C.V.**
VENDIDOR: _____
FECHA: _____ ELEVADOR: _____
PLANO: _____ CLAVE: **A-6**
COMPLEMENTOS



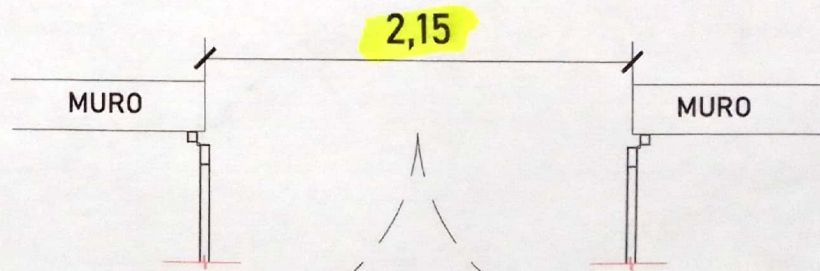
DIMENSIONES DE VANO PARA PUERTA EXTERIOR EN PLANTA ALTA



DIMENSIONES DE VANO PARA PUERTA EXTERIOR EN PLANTA BAJA



DIMENSIONES VISTA EN PLANTA PLANTA ALTA



DIMENSIONES VISTA EN PLANTA PLANTA BAJA

GRUPO DE LOCALIZACIÓN

UBICACIÓN
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACIÓN

NOTAS GENERALES

29/09/21
medidas revisadas
Arq. L.H.R.

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**

RANGO SOCIAL: **CONSTRUCTORA VILLA DEL PALMAR CANCUN S.A. DE C.V.**

VOBO: VENDEDOR:

FECHA: CLIENTE:

PLANO: CLASE: **A-7**

VANO PARA PUERTAS EXT.