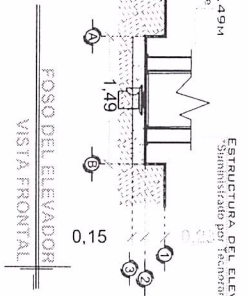
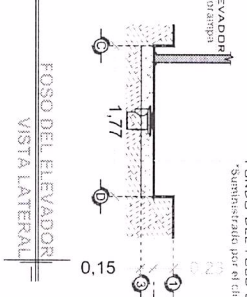


OBRA CIVIL

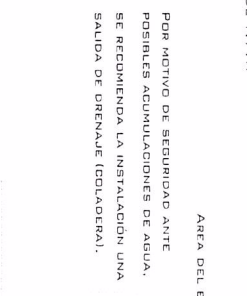
ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1.49M
Suministrado por el cliente



ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1.49M
Suministrado por el cliente

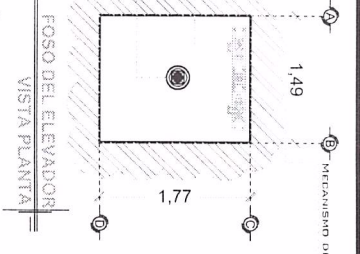


FONDO DEL FOSO SERÁ DE 1.77M
Suministrado por el cliente

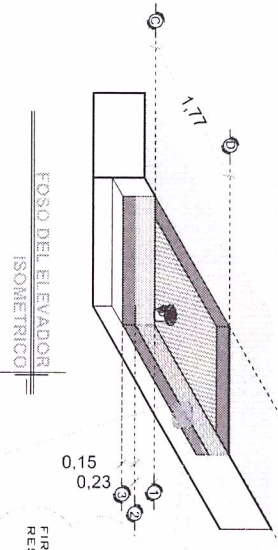


AREA DEL ELEVADOR

POR MOTIVO DE SEGURIDAD ANTE
POSIBLES ACUMULACIONES DE AGUA,
SE RECOMIENDA LA INSTALACION UNA
SALIDA DE DRENAJE (COLADORA).



FONDO DEL FOSO SERÁ DE 1.77M
Suministrado por el cliente



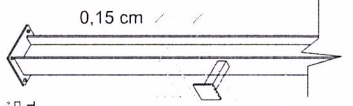
OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
Suministrado por el cliente

OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
Suministrado por el cliente

FIRME DE CONCRETO CON UNA
RESISTENCIA DE F' C = 2500 KG/CM²
Suministrado por el cliente

MAILLA ELECTROSOLDADA DE
6.6 x 10.10 DESPUÉS DE LOS 1.00M
Suministrado por el cliente

ARMADO DE FIRME
ISOMETRICO

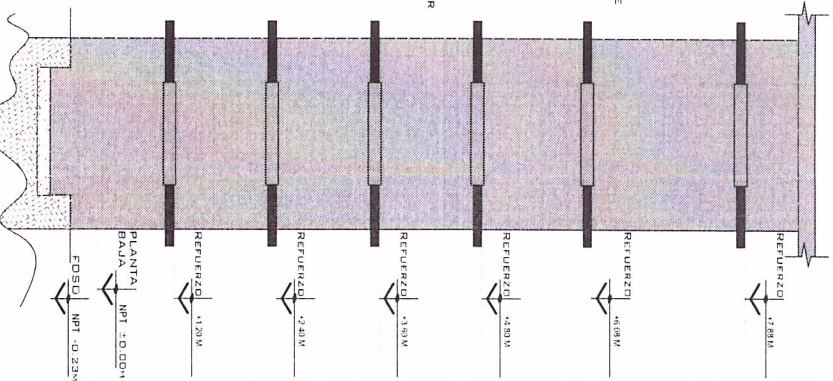


ELEMENTO PARA ANCLAJE
Suministrado por el Cliente

ANCLAJE DE REFUERZO PARA
APOYO SECUNDARIO DEL ELEVADOR
Suministrado por Tecnorampa

TAQUETES EXPANSIVOS PARA FIJACION
DE PLACA BASE CON BASE DE FOSO
Suministrado por Tecnorampa

COLUMNA DEL ELEVADOR
ISOMETRICO



NOTAS

LAS DIMENSIONES DE CLARO DE ELEVADOR DEBERÁN COINCIDIR CON LAS DIMENSIONES DE ENTRENADO Y CADA UNA DE LAS ESTACIONES, ESTANDO TODO A PLANO Y NIVELADO.

DE CLIENTE: 21919-12447

ELEVACION: 6.08 MTS

RAZON SOCIAL: CARLOS ALBERTO VILLARRUEL VAZQUEZ

No. DE NIVELES: 3

NOMBRE: CARLOS ALBERTO VILLARRUEL VAZQUEZ

CARGA: 500 KG

UBICACION: REFORMA 37 COL. CENTRO COLIMA, COL.

TUBERIA: DELGADA

ELEVADOR: DISC. SEMICOMPLETA

UH: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: ARO. SALVADOR SILVA S.

FIRMA DEL CLIENTE

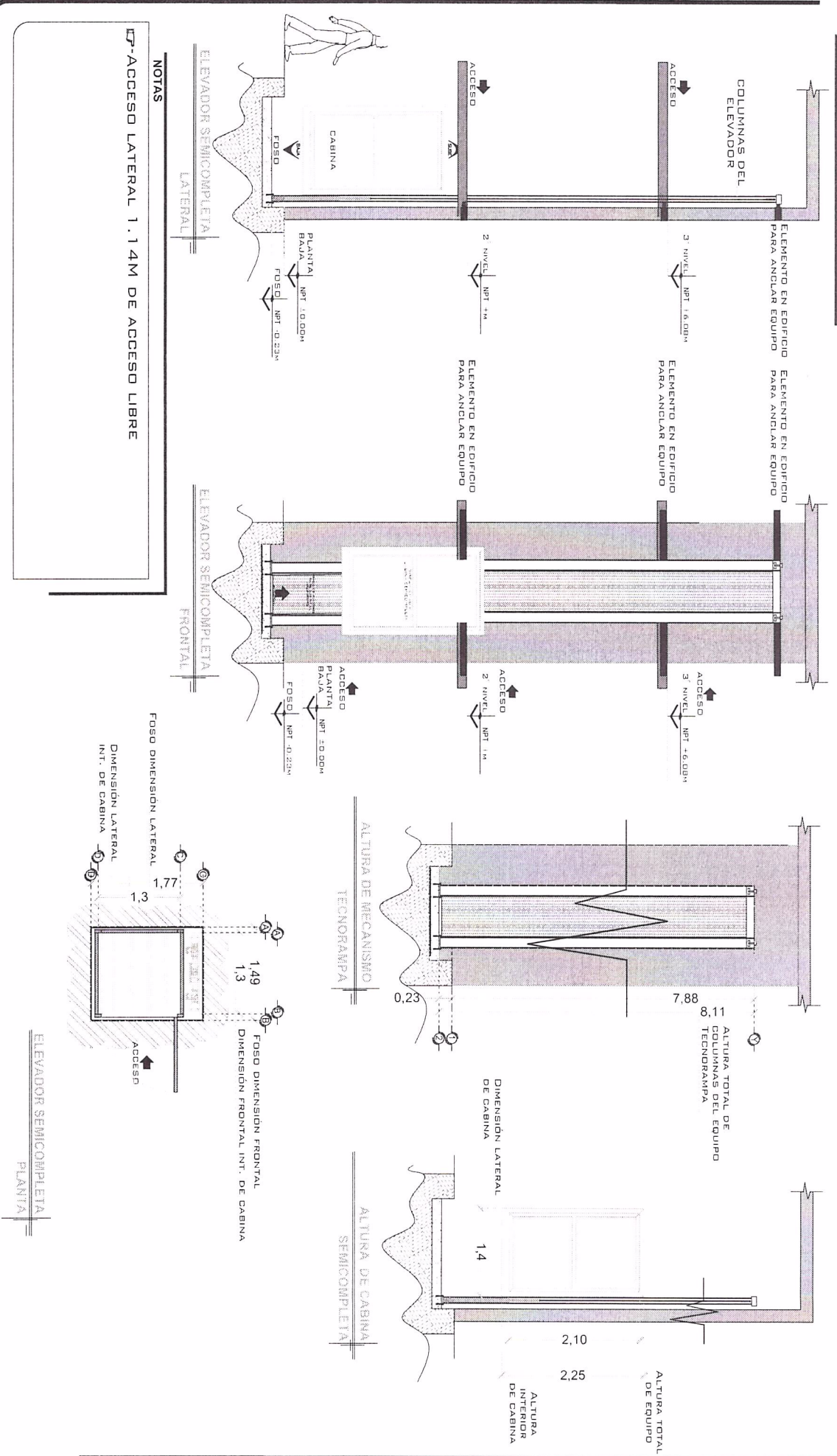
REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	21/04/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

COL-001-L

OBRA CIVIL

DESCRIPCION DE EQUIPO



NOTAS
 - ACCESO LATERAL 1.14M DE ACCESO LIBRE

DE CLIENTE: 21919-12447
 ELEVACION: 6,08 MTS
 RAZON SOCIAL: CARLOS ALBERTO VILLARUEL VAZQUEZ
 NO. DE NIVELES: 3
 NOMBRE: CARLOS ALBERTO VILLARUEL VAZQUEZ
 CARGA: 500 KG
 UBICACION: REFORMA 37 COL. CENTRO COLIMA, COL.
 TUBERIA: DELGADA
 ELEVADOR: DISC. SEMICOMPLETA
 DH: 3HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. SALVADOR SILVA S.
 FIRMA DEL CLIENTE: *[Signature]*

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	21/04/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

Tecno Rampa
 COL-002-L
EQUIPO

UNIDAD HIDRAULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRAULICA, LA CUAL NO ESTA CONTEMPLADA DENTRO DEL CLARO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCION AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD, SE REQUIERE COLLOCAR UN NICHOS PARA ALOJAR LA UNIDAD HIDRAULICA Y EL CONTROL ELECTRICIO TENIENDO UN ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO.

LA UNIDAD HIDRAULICA Y CONTROL ELECTRICIO DEBERAN SER INSTALADOS Y UBICARSE EN UN LUGAR LIBRE DE POLVO, LIQUIDOS E INCLINACIONES DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE PIERDA LA GARANTIA DEL EQUIPO.

EL RECORRIDO DEL TUBING NO DEBE SER MAYOR A 5.00M LINEALES

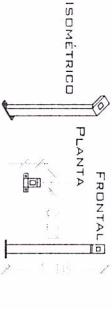
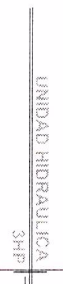
ALIMENTACION BIFASICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FISICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCION DE 2X30 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CABLE Ø AVG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 10.00M CONTEMPLAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAIDA DE TENSION
- DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø 3" PARA CANALIZACION DE SISTEMA HIDRAULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERA SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

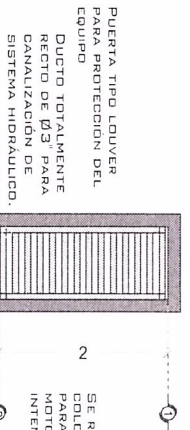
AL HACER CASO OMISO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARA RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTIA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

UNIDAD HIDRAULICA	3HP
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERES DE CONSUMIO	16
WATTS DE CONSUMIO	22 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

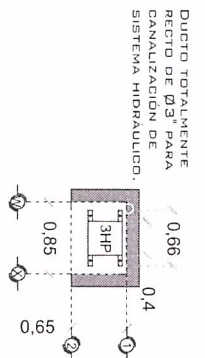


NOTAS

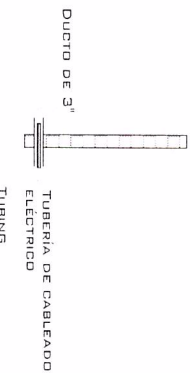
• BOTONERA: PEDESTAL, SOBREPUESTAS-CANALIZADAS POR TECNORAMPA



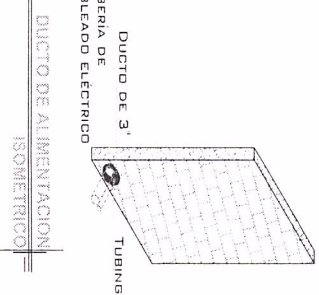
DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA
GABINETE (VISTA FRONTAL)



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA
GABINETE (VISTA PLANTAL)



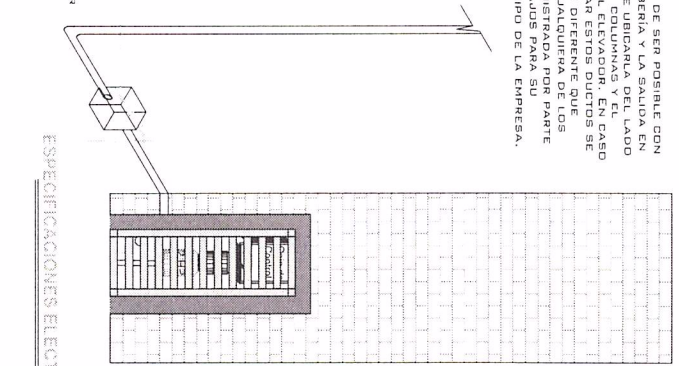
DUCTO DE ALIMENTACION
CORTE



ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

Registro eléctrico de 4 X4 para conexión de cableado en área del motor

DUCTO PARA BOTONERA SOBREPUESTA



DE CLIENTE: 21919-12447

ELEVACION: 6.08 MTS

RAZON SOCIAL: CARLOS ALBERTO VILLARREAL VAZQUEZ

NO. DE NIVELES: 3

NOMBRE: CARLOS ALBERTO VILLARREAL VAZQUEZ

CARGA: 500 KG

UBICACION: REFORMA 37 COL. CENTRO COQUIMA COL

TUBERIA: DELGADA

ELEVADOR: DISC. SEMICOMPLETA

UH: 3HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. SALVADOR SILVA S.

FIRMA DEL CLIENTE

[Handwritten Signature]

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	21/04/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

Tecno Rampa

COL-003-L

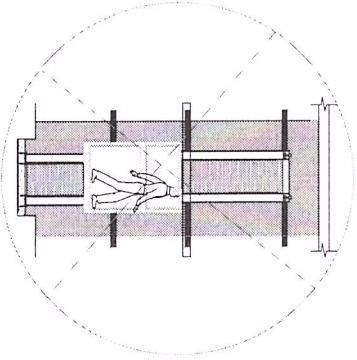
ELECTROHIDRAULICO

SEGURIDAD ASCENSORES

LOS MECANISMOS DE SEGURIDAD EN LOS ASCENSORES SON UNA PARTE FUNDAMENTAL DENTRO DE LA COLOCACION Y LA PUESTA EN MARCHA DE NUESTROS EQUIPOS.

ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOME EN CUENTA A LOS PUNTOS SIGUIENTES.

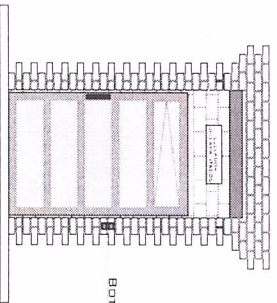
- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCION.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HIDRÁULICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU CAPACIDAD.
- NO OPERAR EL EQUIPO, SIN ANTES HABER SIDO ENTREGADO POR UN ESPECIALISTA DE TECNORAMPA.
- NO UTILIZAR JAMÁS EL ASCENSOR EN CASO DE INCENDIO.
- NO OPERAR EL ELEVADOR EN CASO DE QUE LOS CABLES DE ACERDO SE ENCUENTREN DESHILADOS.



PUERTAS EXTERIORES

LA CABINA DEL ELEVADOR DEBE SER PROTEGIDA POR PUERTAS EXTERIORES QUE VAYAN JUNTO CON ESTA, POR LO QUE TECNORAMPA RECOMIENDA LA COLOCACION DE PROTECCIONES (PUERTAS, BARRANDES, ETC.)

NOTA: LA PROTECCION DEBEN SER DE ACABADOS Y LOS CARACTERISTICAS QUE MEJOR SE ADAPTEN A SU PROYECTO. SI TIENE DUDAS PREGUNTE AL PERSONAL SOBRE POSIBLES SOLUCIONES. TOMAR EN CUENTA QUE SE TIENDRA QUE RESPETAR LAS DIMENSIONES DE APERTURA DE PUERTA DEL ELEVADOR Y LAS DIMENSIONES DE APERTURA DE LAS MISMAS DE APERTURA DE LAS MISMAS



BOTONERA DE LLAMADO

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA: NEGRO TR
- ACABADO: CRISTAL CLARO (SMO) EN LA PARTE SUPERIOR Y EN LOS TRES LADOS (RESTANTES)
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS EN PARTES (2)

REQUISITOS DE INSTALACION

EL FOSO ESTARA EN OPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARCAMIENTOS DENTRO DEL FOSO, AREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIALES EN OBRA, LIMBE ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL AREA DE INSTALACION)

PARA LA INSTALACION DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGIA A 220V PARA CONECTAR UNA MAQUINA DE SOLDAR, LIGEROS Y DEBERA DE TENER UN FOSO DE 50 CM DE ANCHURA, 1.80 METROS DE ALTURA Y DEBERA DE TENER EN CASO DE NO TENER ESTA ALIMENTACION NO SE PODRA INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA PACTADA. Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACION DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACION DE INSTALACIONES.

LA OBRA CIVIL REQUERIDA POR PARTE DE TECNORAMPA, TENDRA QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA PACTADA PARA NO REPROGRAMAR LA INSTALACION DEL EQUIPO.

CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE ESTOS DEBEN SER ENTREGADOS EN EL FOSO PARA PODER SER ENTREGADOS PARA PODER ACCEDER SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERA SOBREPUESTA.
- PEDISTAL Y DABATZADA POR TECNORAMPA
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 5.00MTS
- GENERADOR
- PANEL DE SEGURIDAD
- BARRILE

NOTAS

DE CLIENTE: 21919-12447

ELEVACION: 6.08 MTS

RAZON SOCIAL: CARLOS ALBERTO VILLARRUEL VAZQUEZ

NO. DE NIVELES: 3

NOMBRE: CARLOS ALBERTO VILLARRUEL VAZQUEZ

CARGA: 500 KG

UBICACION: REFORMA 37 COL. CENTRO COLIMA. COL.

TUBERIA: DEL GADA

ELEVADOR: DISC. SEMICOMPLETA

UH: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. SALVADOR SILVA S.

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	21/04/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

COL-004-L

EXTRAS

INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
 RODRIGUEZ
 FERRETIZ
 REBECA

EDAD 23
 SEXO M

DOMICILIO
 AV DE LOS CACTUS 1073
 FRACC LOS CACTUS 78438
 SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ, S.L.P.

FOLIO 0524062105848 AÑO DE REGISTRO 2009 01
 CLAVE DE ELECTOR RDRFR88050124M000
 CURP RDRFR880501MSPDRB06

ESTADO 24 MUNICIPIO 035
 LOCALIDAD 0001 SECCION 1304
 EMISOR 2011 VIGENCIA HASTA 2021

FIRMA



ESTE DOCUMENTO ES BIOMÉTRICO. NO ES VÁLIDO SI PRESENTA TACHAS, DIFRAS O MANCHURRONES.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR SU CAMBIO DE FIRMADO EN LOS 30 DIAS SIGUIENTES A SURE ESTE CUORPO.

ESTIMADO JACOBO MOLINA
 SECRETARIO EJECUTIVO DEL
 INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

0972501001

REGISTRO ELECTORAL

JOHNNEY ENRIQUE RODRIGUEZ






ARQ. REBECA RODRIGUEZ FERRERIZ