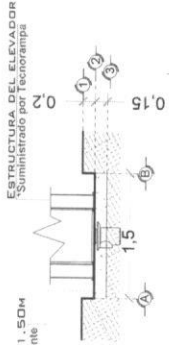


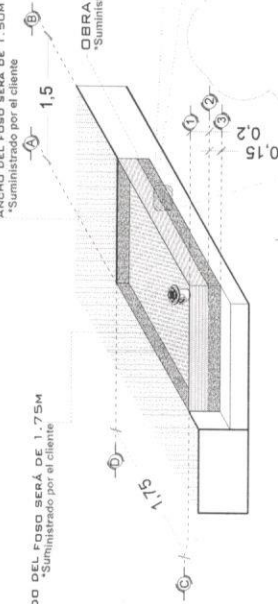
OBRA CIVIL

ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1.50M
*Suministrado por el cliente



FOSO DEL ELEVADOR
VISTA FRONTAL

ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1.50M
*Suministrado por el cliente



FOSO DEL ELEVADOR
ISOMETRICO

OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
*Suministrado por el cliente

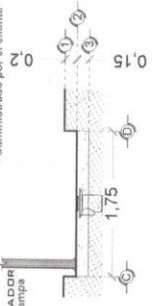
OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
*Suministrado por el cliente

FIRME DE CONCRETO CON UNA RESISTENCIA DE F' C= 250KG/CM²
*Suministrado por el cliente

MALLA ELECTROSOLDADA DE 6.6.10.10 DESPUÉS DE LOS 10CM
*Suministrado por el cliente

ARMADO DE FIRME
ISOMETRICO

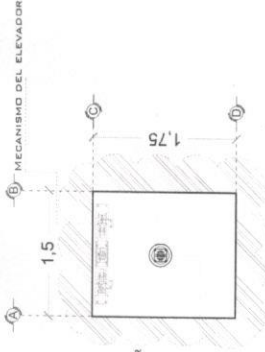
FONDO DEL FOSO SERÁ DE 1.75M
*Suministrado por el cliente



FOSO DEL ELEVADOR
VISTA LATERAL

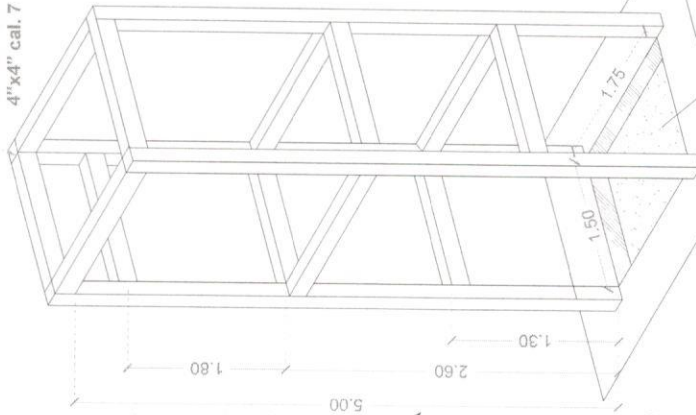
AREA DEL ELEVADOR

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



FOSO DEL ELEVADOR
VISTA PLANTA

Cubo de PTR para anclaje del elevador 4"x4" cal. 7



FOSO
N.P.T. -0.20M

ISOMETRICO DE PTR (ESTRUCTURA PROPORCIONADA POR EL CLIENTE)

NOTA: EL NÚMERO DE REFUERZOS DEPENDERÁN DE CUANTAS ESTACIONES SE TIENE EN SITIO. DEPENDIENDO AL RECORRIDO DEL ELEVADOR SERÁN LOS REFUERZOS

COLUMNA EJE DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa

ANCLAJE DE REFUERZO PARA EL SECUNDARIO DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa

ELEMENTO DEL EDIFICIO PARA ANCLAJE
*Suministrado por el Cliente

TAQUETES EXPANSIVOS PARA FIJACIÓN 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 ENTREPISO Y CADA UNA DE LAS ESTACIONES, ESTANDO TODO A PLOMO Y NIVELADO.

DE CLIENTE: 20369-10455

RAZON SOCIAL: JOSE LUIS TORRESCANO ESPAÑA

NOMBRE: JOSE LUIS TORRESCANO ESPAÑA

UBICACIÓN: CALLE LLANURA #26 COL. PASTORES, NAUCALPAN EDOMEX

ELEVADOR: DISC- SEMICOMPLETA

ELEVACION: 2.60 MTS

Nº. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 500 KG

TUBERÍA: DELGADA

UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELIN ALVARADO

[Handwritten Signature]

FIRMA DEL CLIENTE:

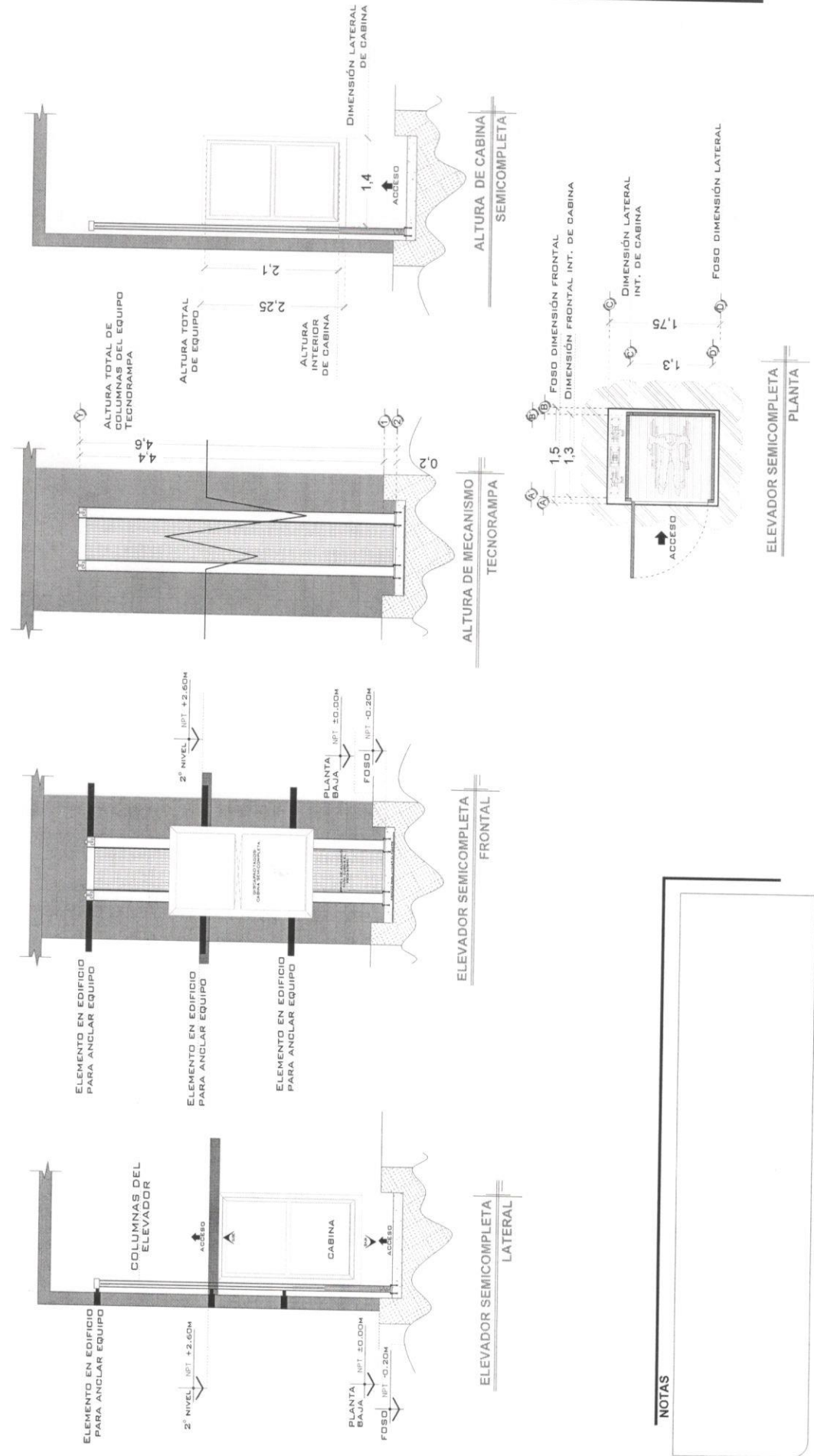
TecnoRampa

EDOMEX-001-L

OBRA CIVIL

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	23/08/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	27/08/2019	MODIF DE ANCLAJE
2	28/08/2019	MODIF DE ANCLAJE

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



NOTAS

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	23/08/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	27/08/2019	MODIF DE ANCLAJE
2	28/08/2019	MODIF DE ANCLAJE

VENDEDOR FIRMA: *ARQ. EVELIN ALVARADO*
 FIRMA DEL CLIENTE: *[Signature]*

DE CLIENTE: 20369-10455
 ELEVACION: 2.60 MTS
 RAZON SOCIAL: JOSE LUIS TORRESCANO ESPAÑA
 No. DE NIVELES: 2 EST
 NOMBRE: JOSE LUIS TORRESCANO ESPAÑA
 CARGA: 500 KG
 UBICACION: CALLE LLANURA #26 COL. PASTORES, NAUCALPAN EDOMEX
 TUBERIA: DELGADA
 ELEVADOR: DISC- SEMICOMPLETA
 UH: 2 HP

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL CLASO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD, SE REQUIERE COLOCAR UN ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO.

LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO DEBERÁN SER INSTALADOS Y UBICARSE EN UN LUGAR LIBRE DE POLVO, LÍQUIDOS E INCLEMENCIAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE PIERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

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

ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA A 110 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE PROTECCIÓN DE 1X30 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CABLE B AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 110.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYOR A 110.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYOR A 3.00M CONTEMPLEAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CALO DE TENSIÓN

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

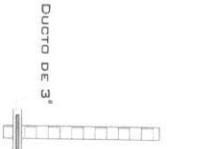
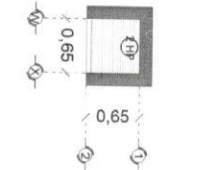
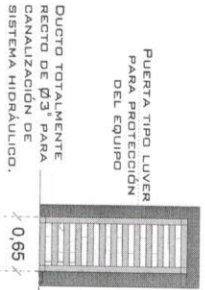
AL HACER CASO OMISO DE LAS INDICACIONES YA DIGITADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNOGRAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRÁULICA	ZHP
ALIMENTACIÓN	110VCA
NÚMERO DE FASES	1
AMPRES DE CONSUMO	18.5
WATTS DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRÁULICA

NOTAS

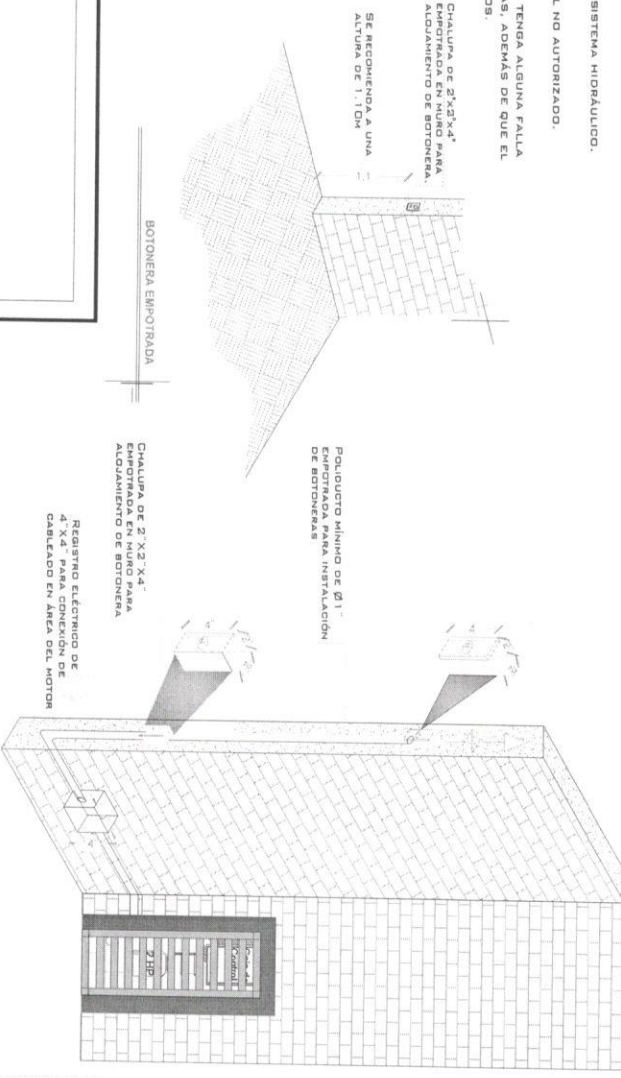
↳-BOTONERA: EMPOTRADA



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA PLANTA)

DUCTO DE ALIMENTACIÓN CORTE



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

LA DISTANCIA "B" SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL LADO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN EL CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARÁ UNA CANALIZACIÓN ALTERNATIVA QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIER CASO, EL CABLEADO DEBE SER SUMINISTRADO POR PARTE DE TECNOGRAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.



DE CLIENTE: 20369-10455

ELEVACION: 2.60 MTS

RAZÓN SOCIAL: JOSE LUIS TORRESCANO ESPANA

NO. DE NIVELES: 2 EST

NOMBRE: JOSE LUIS TORRESCANO ESPANA

CARGA: 500 KG

UBICACIÓN: CALLE ULANURA #28 COL. PASTORES, NAUCALPAN, EDOMEX

TUBERÍA: DELGADA

ELEVADOR: DISC-SEMICOMPLETA

UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARO. EVELIN ALVARADO

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	23/08/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	27/08/2019	MODIF DE ANCLAJE
2	28/08/2019	MODIF DE ANCLAJE

TecnoRampa

EDOMEX-003-L

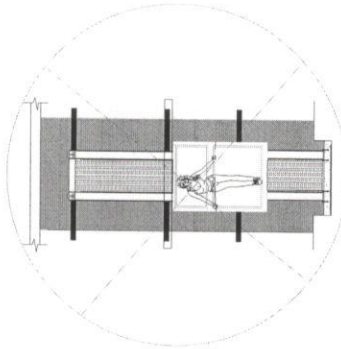
ELECTROHIDRAULICO

SEGURIDAD ASCENSORES

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

ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOMA EN CUENTA A LGU NOS PUN TOS BÁSIC OS .

- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO H I D R Á U L I C O .
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU C A P A C I D A D D E P E S O .
- 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 ACERO SE ENCUENTREN DESHILADOS

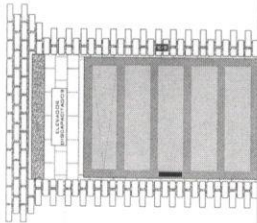


PUERTAS EXTERIORES

LA CABINA DEL ELEVADOR CUENTA CON UNA PUERTA QUE VIAJA JUNTO CON ESTA, POR LO QUE TECNORAMPA RECOMIENDA LA COLOCACIÓN DE PUERTAS EXTERIORES (PUERTAS, BARANDALES, ETC.)

NOTA: LA PROTECCIÓN PUEDE SER DE LOS ACABADOS Y CARACTERÍSTICAS QUE MEJOR SE ADAPTE AL PUESTO, SI TIENE DUDAS PRESUNTE AL PERSONAL DE TECNORAMPA SOBRE POSIBLES SOLUCIONES.

TOMAR EN CUENTA QUE SE DEBE CONSIDERAR LAS DIMENSIONES DE APERTURA DE PUERTA DEL ELEVADOR, ASÍ EVITAREMOS PROBLEMAS DE APERTURA DE LAS MISHAS



BOTONERA DE LLAMADO

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL FOSO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARGAMIENTOS DENTRO DEL FOSO, ÁREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIALES EN OBRA, LIBRE ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL ÁREA DE INSTALACIÓN)

LA OBRA CIVIL REQUERIDA POR PARTE DE TECNORAMPA, TENDRÁ QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA PACTADA PARA NO RE-PROGRAMAR LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO.

CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE ESTOS VAN ARMADOS Y EN DADO CASO DE QUE NO EXISTA ESPACIO PARA PODER ACCESAR SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEADOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR SILVER METALLIC
- ACABADO CRISTAL CLARO EN PUERTAS LAS OTRAS 3 CARAS EN CRISTAL ESMERILADO
- CABINA DESARMADA
- COLUMNAS EN PARTES EXTERIORES DE LAS COLUMNAS DE 2.75M

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- GENERADOR
- BOTONERA EMPOTRADA
- PARED DE EMERGENCIA CON LLAVE
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRAULICA 3.00M

NOTAS

DE CLIENTE: 20369-10455

RAZON SOCIAL: JOSE LUIS TORRESCANO ESPAÑA

NOMBRE: JOSE LUIS TORRESCANO ESPAÑA

UBICACIÓN: CALLE LLANURA #26 COL. PASTORES, NAUCALPAN EDOMEX.

ELEVADOR: DISC- SEMICOMPLETA

ELEVACION: 2.60 MTS

No. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 500 KG

TUBERÍA: DELGADA

UH: 2 HP

VENDEADOR FIRMA: ARQ. EVELIN ALVARADO

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACION
0	23/08/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	27/08/2019	MODIF DE ANCLAJE
2	28/08/2019	MODIF DE ANCLAJE

TecnoRampa

EDOMEX-004-L

EXTRAS