

OBRA CIVIL

ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1.38M
*Suministrado por el cliente

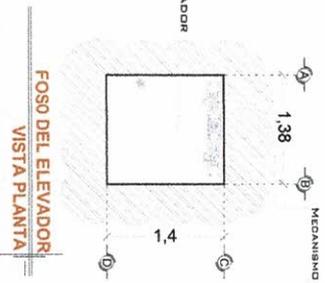
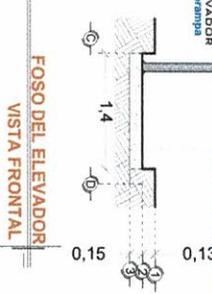
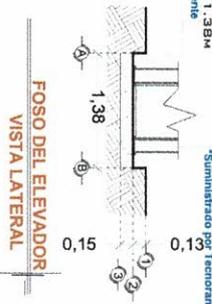
ESTRUCTURA DEL ELEVADOR
*Suministrado por el cliente

ESTRUCTURA DEL ELEVADOR
*Suministrado por el cliente

FONDO DEL FOSO SERÁ DE 1.40M
*Suministrado por el cliente

AREA DEL ELEVADOR

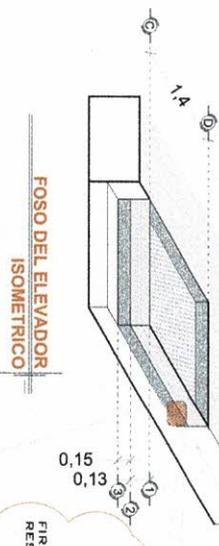
MECANISMO DEL ELEVADOR



FONDO DEL FOSO SERÁ DE 1.40M
*Suministrado por el cliente

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

ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1.38M
*Suministrado por el cliente



ARMADO DE FIRME
ISOMETRICO

COLUMNA DEL ELEVADOR
ISOMETRICO

REFUERZO DE ANCLAJE
AL TIRAS



ANCLAJE DE REFUERZO PARA FONDO REGULANDO DEL ELEVADOR
*Suministrado por el cliente

ELEMENTO DEL EDIFICIO PARA ANCLAJE (ESTE PUEDE SER COMO MÍNIMO UNA CADENA DE CONCRETO F' C= 250 KG/CM² O UNA VIDA DE HIERRO CON UNA VIDA DE HIERRO MÍNIMA DE 15 CM)
*Suministrado por el Cliente

TAQUETES EXPANSIVOS PARA FIJACIÓN DE PLACA BASE CON BASE DE FOSO
*Suministrado por el cliente

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.

EL MURO DEBERÁ DE SOPORTAR Y DAR FIRMEZA A LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR, SE REQUIERE QUE EL ÁREA DONDE SE COLUQUEN LOS SOPORTES SEA UN MURO COMPLETO DE CONCRETO SI NO ES ASÍ, EL ÁREA DE CONEXIÓN DEBERÁ DE SER LDO EMPLEÁNDOSE PARA ELLO UNA TRABE O CADENA DE CEMENTAMIENTO REFORZADA CON UN PERALTE MÍNIMO DE 15CM.
DE SER POSIBLE SE DEBERÁN DE COLOCAR SOBRE EL MURO, EN EL ÁREA DONDE SE SITUARÁN LOS SOPORTES PLACAS DE ACERO DE 5" X 4" X 3/8" PARA UNA MEJOR FIJACIÓN DE LA ESTRUCTURA, LAS CUALES SE COLOCARÁN EN EL MOMENTO DE SER COLADO EL ELEMENTO DE CONCRETO.
DE NO COLOCAR LAS PLACAS, SE PROCEDERÁ A COLOCAR TAQUETES EXPANSIVOS, LAS CUALES AL IGUAL QUE LAS PLACAS DEBERÁN DE IR EN UN MURO O ELEMENTO DE CONCRETO.
CUALQUIERA DE LOS DOS PROCEDIMIENTOS, SE EMPLEARÁ EN EL ANCLAJE SUPERIOR Y EN LOS ENTREPISOS EXISTENTES.

DE CLIENTE: 19885 - 9802

ELEVACION: 3.50M

RAZON SOCIAL: CARPENTI SAPI DE CV

Nº DE NIVELES: 2 EST

NOMBRE: CARPENTI SAPI DE CV

CARGA: 300KG

UBICACION: PASO DE LOS AHUEHUTES NORTE 783, LOMAS DE TECAMACHALCO, CDMX

TUBERIA: DEL GADA

ELEVADOR: DISCAPACITADOS- MEDIA

IH: ZHP

VENDEDOR FIRMA: ING. ALEJANDRO GARIBAY

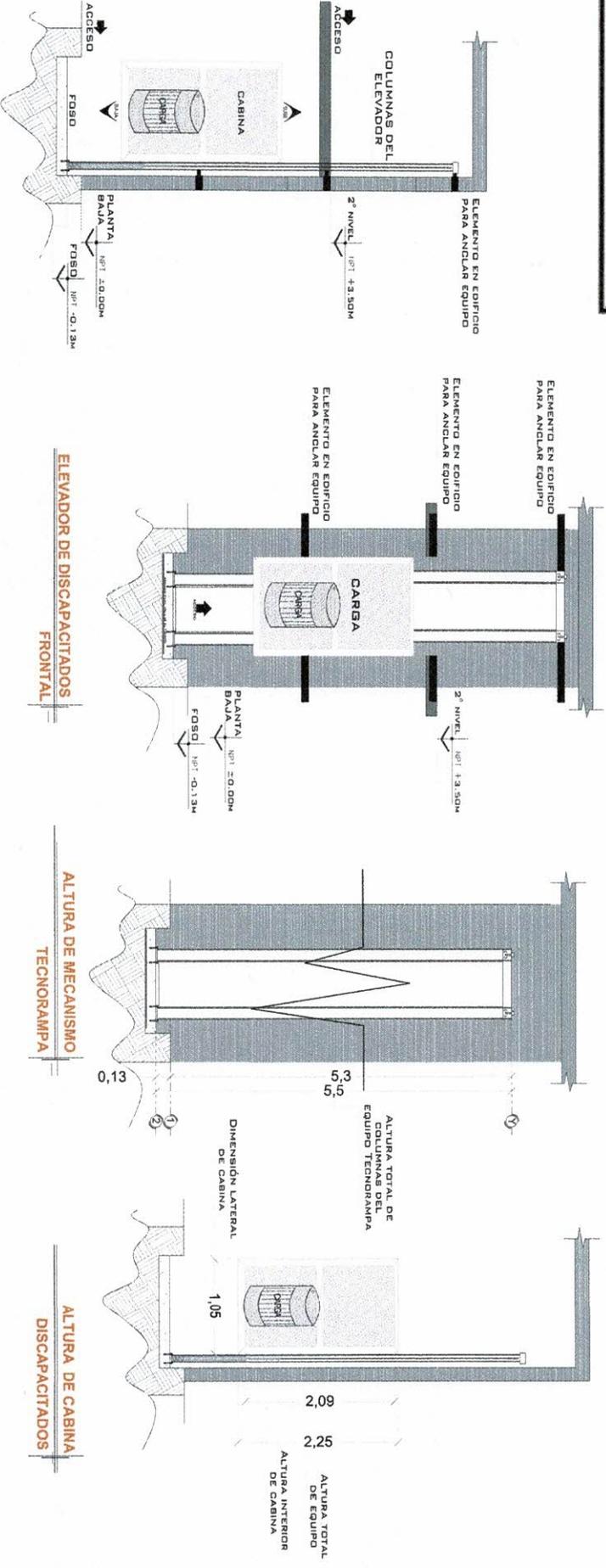
REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	28/10/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	31/10/2019	MODIFICACION DE CARGA, TIPO DE TUBERIAS EN LA ESTRUCTURA DE PLATEADO Y ALTURA DE FOSO

TecnoRampa

CDMX-001L

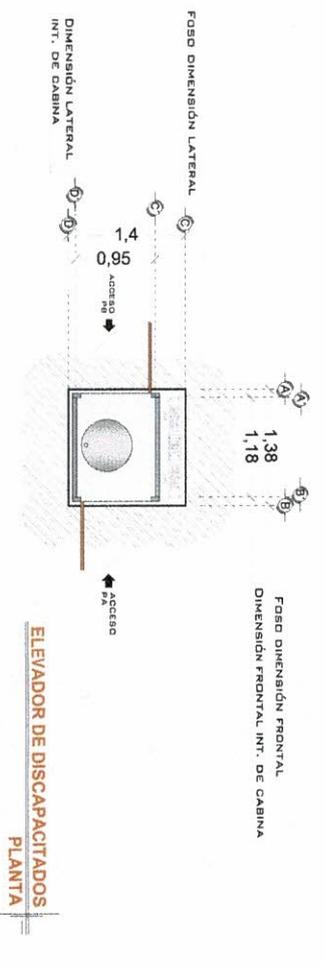
OBRA CIVIL

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



NOTAS

DOBLE ACCESO
 - LA PLATAFORMA SERÁ ARMADA CON PERFILES DE 2"X2"



DE CLIENTE: 19885 - 9802
RAZON SOCIAL: CARPENTI SAPI DE CV
NOMBRE: CARPENTI SAPI DE CV
UBICACION: PASO DE LOS AHUEHULES NORTE 783, LOMAS DE TECAMACHALCO, CDMX
ELEVADOR: DISCAPACITADOS- MEDIA

ELEVACION: 3.50M
NO. DE NIVELES: 2 EST
CARGA: 300KG
TUBERIA: DELGADA
IH: 2HP

VENDEDOR FIRMA ING. ALEJANDRO GARIBAY

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	28/10/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	31/10/2019	MODIFICACION DE CARGA, TIPO DE PERFILES EN LA ESTRUCTURA DE PLATAFORMA Y ALTURA DE FOZO

TecnoRampa
CDMX-002L
EQUIPO

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL CARGO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD, SE REQUIERE COLGAR UN ANILLO PARA ANCLAR LA UNIDAD HIDRÁULICA Y EL CONTROL ELÉCTRICO TENIENDO UN ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO.

LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO DEBERÁN SER INSTALADOS Y UBICARSE EN UN LUGAR LIMPIO DE POLVO, LÍQUIDOS E INTOLERANCIA DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL AGENTE 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 BREAK TERMOMANÉTICO DE PROTECCIÓN Y 25 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CABLE B AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- CALIBRE B AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 15.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 5.00M CONTEMPLAR EL CÁLCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAÍDA 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 DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADÉMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÍA COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

CHALUPA DE 2"x2"x4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALDUMJAMIENTO DE BOTONERA.

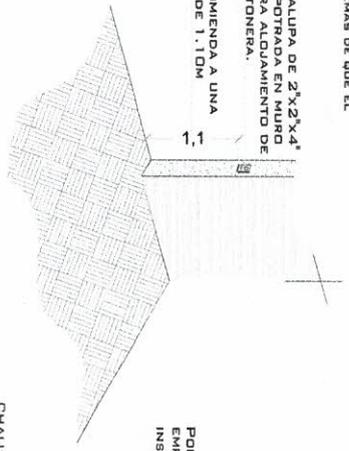
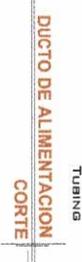
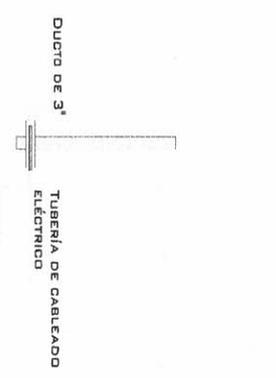
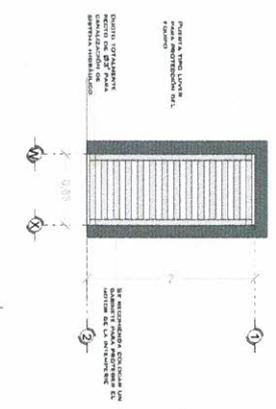
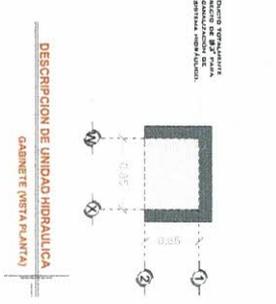
SE RECOMIENDA A UNA ALTURA DE 1.10M

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRÁULICA	2HP
ALIMENTACION	110VCA
NÚMERO DE FASES	1
AMPERES DE CONSUMO	18.5
WATTS DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE AGENTE	ISO 88

UNIDAD HIDRÁULICA 2HP

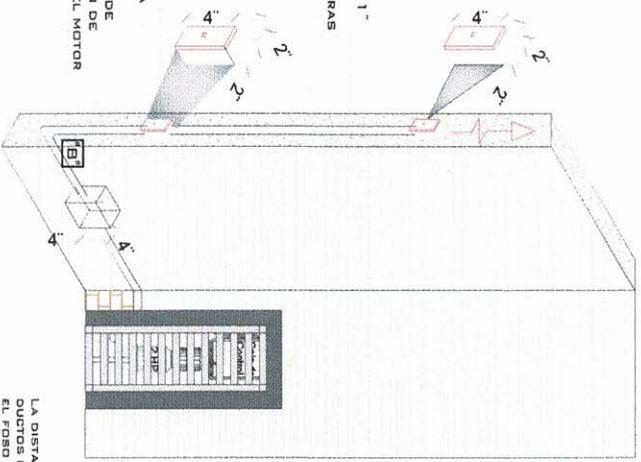
NOTAS

BT-BOTONERA: EMPOTRADA



CHALUPA DE 2"x2"x4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALDUMJAMIENTO DE BOTONERA

REGISTRO ELÉCTRICO DE 4 X4 PARA CONEXION DE CABLEADO EN AREA DEL MOTOR



LA DISTANCIA "B" SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SAUDA EN EL FOSO SERÁ RECOMENDABLE UBICARLA EN EL LADO DONDE SE ENCONTRARÁN LAS COLUMNAS Y EL FONDO DE LA UNIDAD DEBE SER PULIDO. INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARÁ UNA CANALIZACIÓN DIFERENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTÁ SERÁ Y SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACION LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

DE CLIENTE: 19885 - 9802

RAZON SOCIAL: CARPENTI SAPI DE CV

NOMBRE: CARPENTI SAPI DE CV

UBICACIÓN: PASO DE LOS AHUJUETES NORTE 783, TOMAS DE TECAMACHALCO, CDMX

ELEVADOR: DISCAPACITADOS- MEDIA

ELEVACION: 3.50M

Nº DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 300KG

TUBERÍA: DELGADA

UH: 2HP

VENDEDOR FIRMA: ING. ALEJANDRO GARIBAY

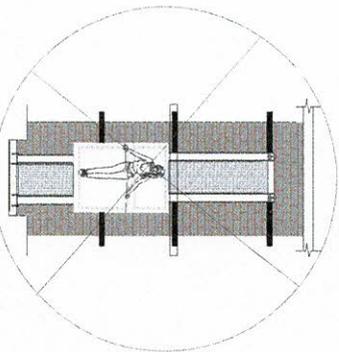
FIRMA DEL CLIENTE:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	28/10/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	31/10/2019	MODIFICACION DE CARGA, TIPO DE PISOS EN LA ESTRUCTURA DE PLANTAS Y ALTURA DE FOSO

SEGURIDAD ASCENSORES

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

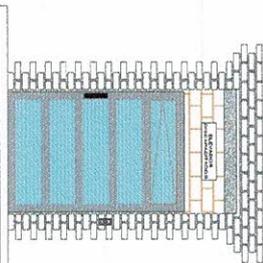
- ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOMA EN CUENTA A LOS PASAJEROS EN CUENTA.
- NO SACAR MANDOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HÍDRICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS 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 ACERO SE ENCUENTREN DESHILADOS.



PUERTAS EXTERIORES

LA CABINA DEL ELEVADOR CUENTA CON UNA PUERTA QUE VIAJA JUNTO CON EL ELEVADOR. PARA LA TÉCNICA DE INSTALACIÓN DE LAS PUERTAS EXTERIORES, SE DEBE TOMAR EN CUENTA LAS CARACTERÍSTICAS Y ACABADOS Y GARANTIZAR QUE LA PUERTA SE ABRE Y CIERRE CORRECTAMENTE. AL PERSONAL DE TECNORAMPA SOBRE POSIBLES SOLUCIONES.

NOTA: LA PROTECCIÓN PUEDE SER DE LOS SIGUIENTES TIPOS: CARACTERÍSTICAS Y ACABADOS Y GARANTIZAR QUE LA PUERTA SE ABRE Y CIERRE CORRECTAMENTE. AL PERSONAL DE TECNORAMPA SOBRE POSIBLES SOLUCIONES.



BOTONERA DE LLAMADO

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA, NEGRO
- ACABADO CRISTAL CLARO
- CABINA DESARMADA
- COLUMNAS EN DOS PARTES

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL PISO DEBE ESTAR EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENGORGAMIENTOS DENTRO DEL PISO, ÁREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIALES EN OBRA, LIBRE ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL ÁREA DE INSTALACIÓN)

PARA LA INSTALACIÓN DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGÍA A 220V PARA CONECTAR UNA MÁQUINA DE SOLDAR A 2 FASES Y DEBERÁ TENER UNA CAPACIDAD DE CORRIENTE DE 50 AMPERES. EN CASO DE NO TENER LA CAPACIDAD NECESARIA, SE DEBE AUMENTAR LA INSTALACIÓN EN LA FECHA PACTADA. Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACIÓN DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACIÓN DE INSTALACIONES.

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

CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE ESTOS EQUIPOS DEBEN TENER UN ESPACIO PARA PODER ACCESAR SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

NOTAS

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERA EMPOTRADA
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 5.00M

DE CLIENTE: 19885 - 9802
 RAZON SOCIAL: CARPENTI SAPI DE CV
 NOMBRE: CARPENTI SAPI DE CV
 UBICACIÓN: PASO DE LOS AHUEHUETES NORTE 783, LOMAS DE TECMACHALCO, CDMX
 ELEVADOR: DISCAPACITADOS- MEDIA

ELEVACION: 3.50M
 No. DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 300KG
 TUBERÍA: DELGADA
 UH: 2HP

VENDEDOR FIRMA: ING. ALEJANDRO GARIBAY
 FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACION
0	28/10/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	31/10/2019	MODIFICACION DE CANTIDAD Y TIPO DE PERFILES EN LA ESTRUCTURA DE PLATAFORMA Y ALTURA DE CUBO

Tecno Rampa
 CDMX-004L
 EXTRAS