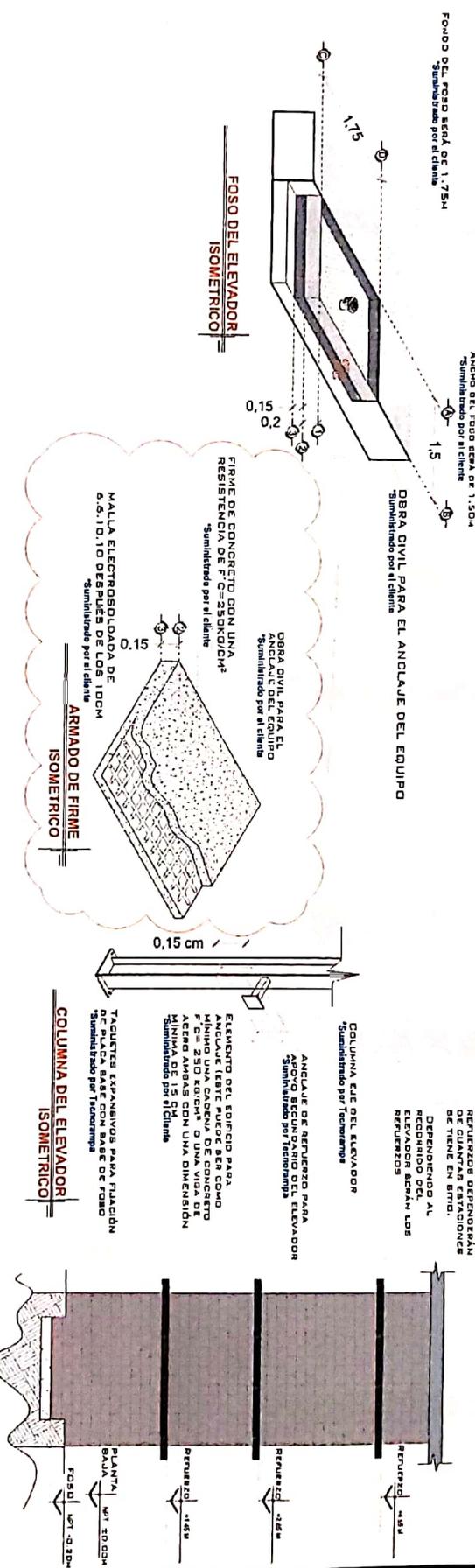
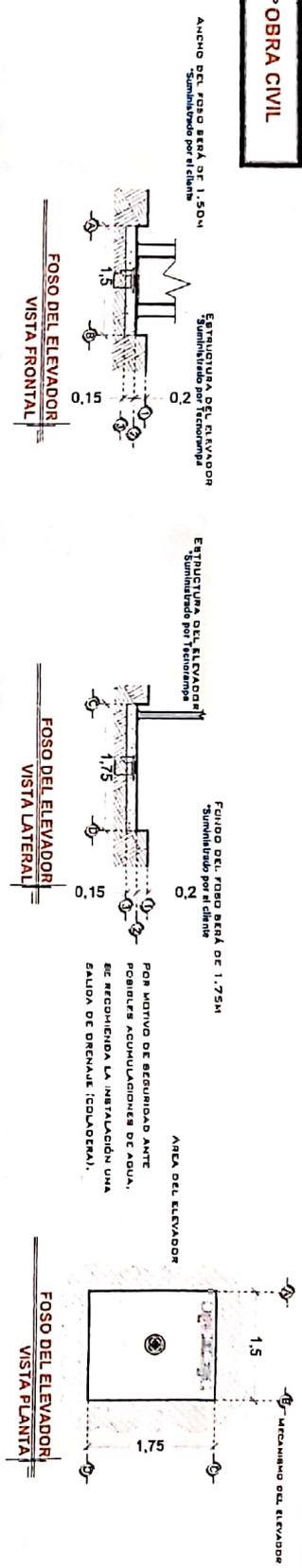


OBRA CIVIL



NOTAS

Las dimensiones de claro de elevador deberán coincidir con las dimensiones de entrepiso y dada una de las estacionada, estando todo a flanco y nivelado.

El muro exterior de acorazada y dar primera a la estructura del elevador, se requiere que el área donde se colocaron los apoyos sea un área de concreto y no es así, el área reforzada con un perfilado mínimo de 15cm.

De ser posible se deberá de colocar sobre el muro, en el área donde se situarán los apoyos de la estructura del elevador, se procederá a colocar tabiques expansivos, los cuales se colocarán en el momento de ser colocado el refuerzo de concreto.

Que las placas deberán de ir en un muro o elemento de concreto.

Los dos procedimientos, se empleará en el anclaje superior y en los entrepisos existentes.

CLIENTE: 23813-14723
 ZON SOCIAL: BM CAPITAL REAL ESTATE, S.A.P.I. DE C.V.
 DMBRE: S.A.P.I. DE C.V.
 UBICACION: CALLE VERACRUZ 288, HERMOSILLO SONORA
 EVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA

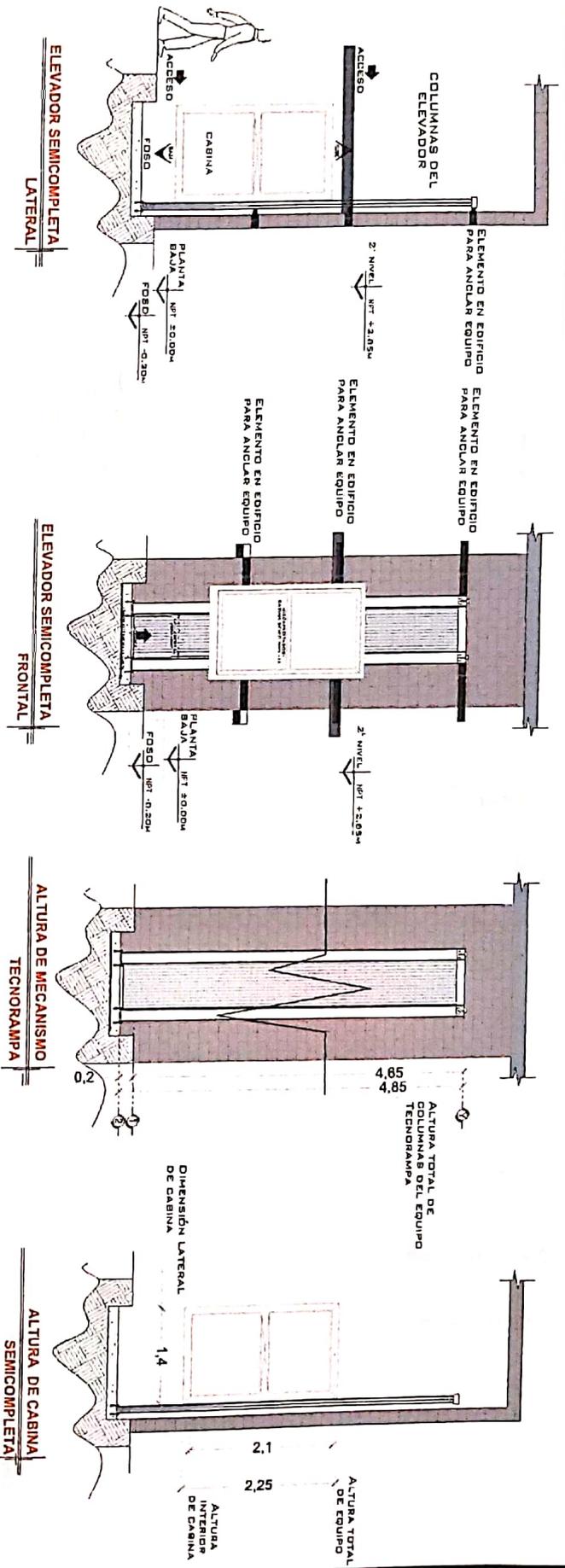
ELEVACION: 2.85M
 No. DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 500 KG
 TUBERIA: DELGADA
 UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARO. SALVADOR SILVA S.

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	15/05/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

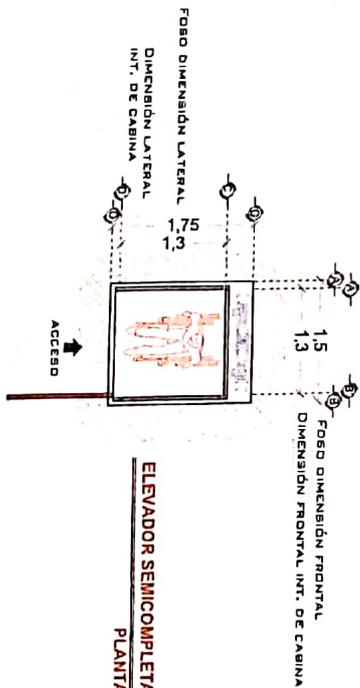
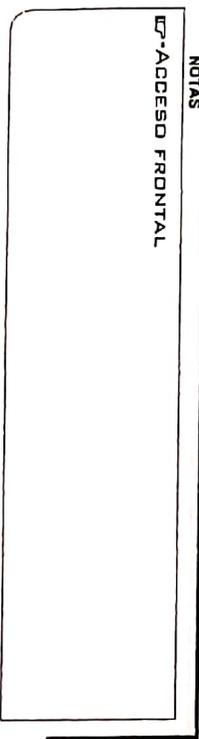
TecnoRampa
 SON-001-L
OBRA CIVIL

DESCRIPCION DE EQUIPO



NOTAS

↳ ACCESO FRONTAL



DE CLIENTE: 23813-14733
 ZON SOCIAL: BM CAPITAL REAL ESTATE, S.A.P.L. DE C.V.
 DMBRE: BM CAPITAL REAL ESTATE, S.A.P.L. DE C.V.
 SICCACION: CALLE VERACRUZ 288, HERRIOSILLO SONORA
 EVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA

ELEVACION: 2.85M
 NO. DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 500 KG
 TUBERIA: DELGADA
 UH: 2 HP

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

REVISION	FECHA	DESCRIPCION
0	16/09/2021	LIBERACION DE GUIDA MECANICA

TecnoRampa
 SON-002-L
 EQUIPO

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LOS BOMBAS SE NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL DEBE SER DE LA SIGUIENTE MANERA: LA UNIDAD DEBE SER DE LA TIPOA PERSONAL CLIENTE QUE DECIDA EL TIPO DE LA UNIDAD. SE RECOMIENDA UN NICHOS PARA ALOJAR LA UNIDAD HIDRÁULICA Y EL CONTROL ELÉCTRICO TENIENDO UN ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO.

LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO DEBERÁN SER INSTALADOS Y LOCADOS EN UN LUGAR LIMPIO, SECO Y SIN VIBRACIONES DEL TIEMPO, Y ENTORNO EN SU CONTIGUIDAD EL AGUITE Y SE PUEDE LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

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

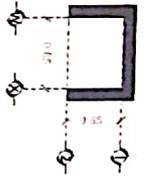
ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA A 110 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERCERAMENTE DE PROTECCIÓN DE 25 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CABLE B AVG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONSULTAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAIDA DE TENSION
- DUCTO TOTALMENTE RECTO DE 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

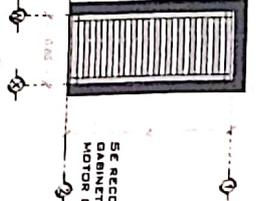
AL HACER CASO OMIRO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARA RESPONSABLE DE ESTE, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ OBSERVANCIA PARA ESTOS DAÑOS.

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



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA PLANTAL)

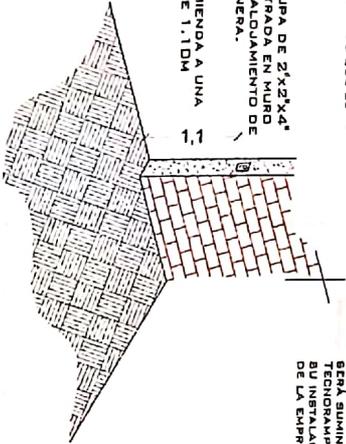
PUERTA TIPO LOUVER PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO



SE RECOMIENDA COLOCAR UN GABINETE PARA COBERTER EL MOTOR DE LA INTERNE

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)

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



SE RECOMIENDA A UNA ALTURA DE 1.10M

BOTONERA EMPOTRADA

LA DISTANCIA "B" SE GUARDE DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL TOPO SERÁ RECOMENDABLE UNICARLA DEL LADO DONDE SE ENCONTRARAN LAS ESTRUCTURAS DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARÁ UNA CANALIZACIÓN DIFERENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CASO DE QUE LOS DOS CASOS ESTÁ SEAL QUIMIENTE Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

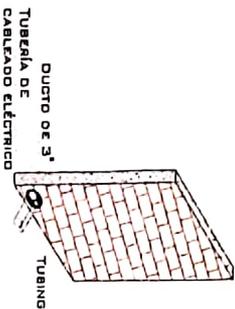
POUDUCTO MÍNIMO DE 1" EMPOTRADA PARA INSTALACIÓN DE BOTONERAS

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

REGISTRO ELÉCTRICO DE 4"x4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

DUCTO DE ALIMENTACIÓN ISOMÉTRICO



DUCTO DE 3" TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO

DUCTO DE ALIMENTACIÓN CORTE



NOTAS

BOTONERA: EMPOTRADA

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRÁULICA

UNIDAD HIDRÁULICA	2HP
ALIMENTACIÓN	110VCA
NÚMERO DE FASES	1
AMPERIOS DE CONSUMO	185
WATTS DE CONSUMO	1570W
TIPO DE AGUITE	15006

UNIDAD HIDRÁULICA

2HP

DE CLIENTE: 23813-14723

COMPRADOR: BM CAPITAL REAL ESTATE, S.A.P.I. DE C.V.

CALLE: BM CAPITAL REAL ESTATE, S.A.P.I. DE C.V.

CALLE: CALLE VERACRUZ 268, HERMOSILLO SONORA

EVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA

ELEVACION: 2.85M

NO. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 500 KG

TUBERÍA: DELGADA

UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARO. SALVADOR SILVA S.

FIRMA DEL CLIENTE

[Handwritten Signature]

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACION
0	08/08/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

SON-003-L

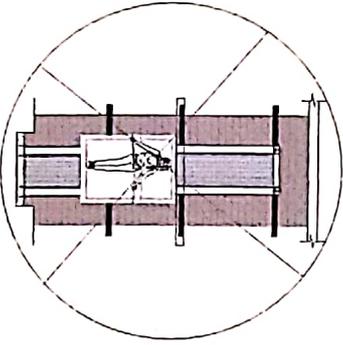
ELECTROHIDRÁULICO

SEGURIDAD ASCENSORES

LOS MECANISMOS DE SEGURIDAD EN LOS ASCENSORES SON UNA PARTE FUNDAMENTAL DENTRO DE LA LOCALIDAD Y LA PUERTA EN MANEJO DE ESTADOS EN UN MOMENTO.

ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOMAR EN CUENTA A LOS USUARIOS EN CADA CASO.

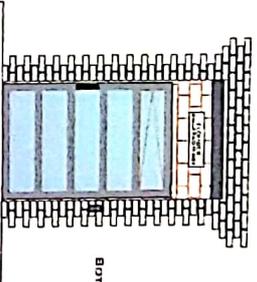
- NO BAJAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HIDRÁULICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR LOS LÍMITES DE CARGA.
- NO OPERAR EL EQUIPO, SIN ANTES 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 ALERDADO SE ENCUENTREN DESHILADOS.



PUERTAS EXTERIORES

LA CABINA DEL ELEVADOR CUENTA CON UNA PUERTA QUE VIENE JUNTO CON EL EQUIPO Y QUE TIENE UN TIPO DE TORNILLOS PARA LA PROTECCIÓN DE LA COLOCACIÓN DE BARRANDALES, ETC.)

NOTA: LA PROTECCIÓN DEBERÁ SER DE UN TIPO CARACTERÍSTICO QUE HAY QUE ADAPTAR A SU PROYECTO. TIENE QUE DURAR PRECISAMENTE PERIÓDICO DE TIEMPO DE LA PUERTA EXTERIOR. TOMAR EN CUENTA QUE SE TIENE QUE RESPECTAR LAS DIMENSIONES DE APERTURA DE LA PUERTA DEL ELEVADOR, ASÍ COMO LAS DIMENSIONES DE APERTURA DE LA PUERTA DE LA MIMERA DE APERTURA DE LAS MIMERAS.



BOTONERA DE LLAMADO

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL POZO DEBERÁ EN DEBIDAS CONDICIONES (NO ENCARCARNETOS DENTRO DEL POZO, ASÍ COMO EN CASO DE QUE EL EQUIPO SE ENCUENTRE EN UN ESPACIO ACERCA PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL LUGAR DE INSTALACIÓN).

PARA LA INSTALACIÓN DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ESPACIO A 220V PARA CONECTAR UNA MÁQUINA DE BOLDAR, A 2 FASES Y DEBERÁ DE TENER EN CASO DE QUE SE NECESITE ALIMENTACIÓN NO SE PODRÁ INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA FACTIVA.

Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACIÓN DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACIÓN DE INSTALACIONES.

LA OBRERA CIVIL REQUERIDA POR PARTE DE TECNORAMPA, TOMARÁ QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA FACTIVA PARA NO REPROBAR LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO.

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

NOTAS

Área para notas o comentarios.

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA SILVER METALIC
- ACABADO CRISTAL ESMERALDADO
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERA EMPOTRADA
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 5,00M
- GENERADOR
- PANEL DE SEGURIDAD
- LA UNIDAD VA CON PESOS Y A PARO Y SE COLOCARÁ A 1,50M DE ALTURA.

DE CLIENTE: 23813-14733
 ZON SOCIAL: BM CAPITAL REAL ESTATE,
 CUBRE: S.A.P.I. DE C.V.
 S.A.P.I. DE C.V.
 DIRECCIÓN: CALLE VERACRUZ 268,
 HERMOSILLO SONORA
 ELEVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA

ELEVACION: 2.85M
 No. DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 500 KG
 TUBERÍA: DELGADA
 UH: 2 HP

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

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACION
0	16/05/2021	LIBERACION DE OJIA MECANICA

Tecno Rampa
 SON-004-L
 EXTRAS