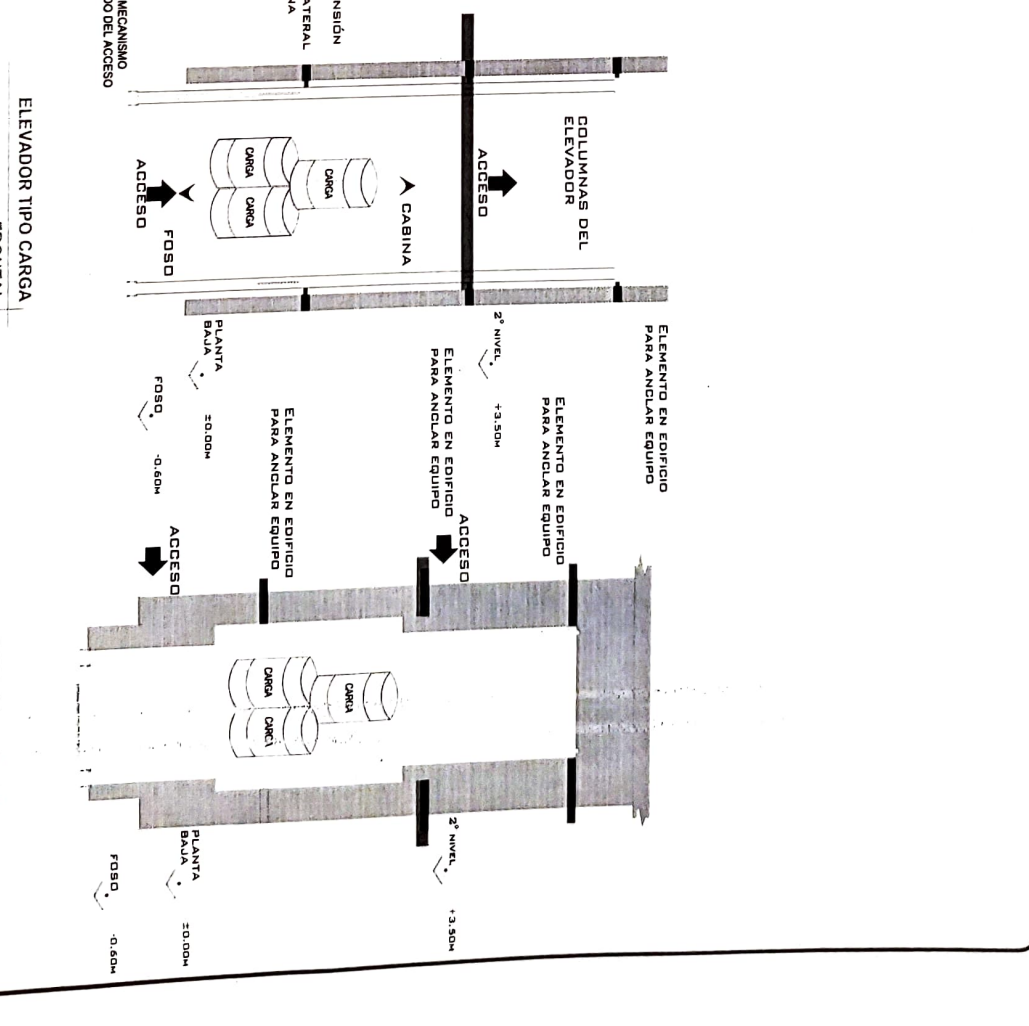
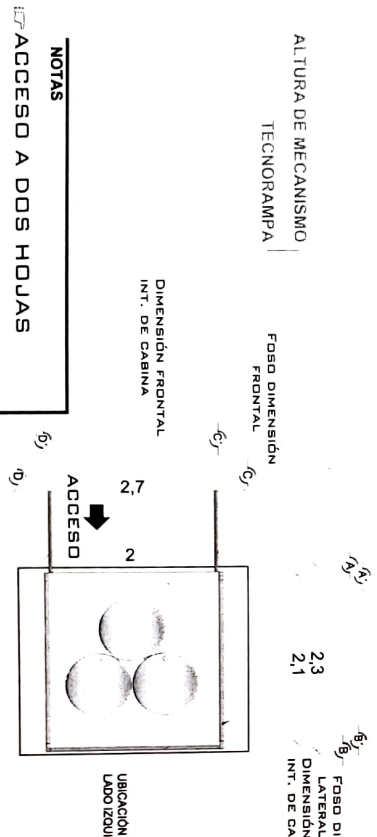
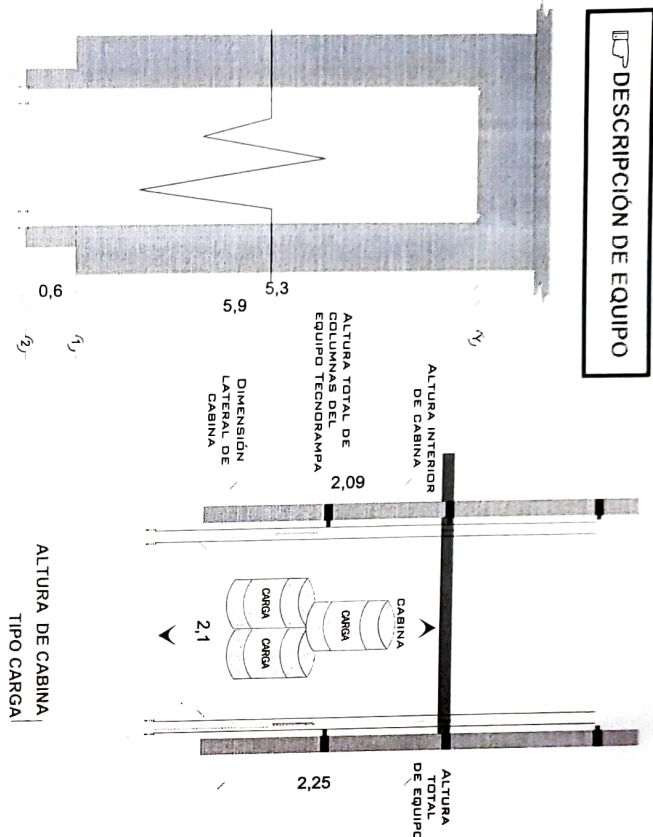


DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



ELEVADOR TIPO CARGA PLANTA

ELEVADOR TIPO CARGA FRONTAL

ELEVADOR TIPO CARGA LATERAL

DE CLIENTE:
 RAZON SOCIAL: TIENDAS 3B S.A. DE C.V.
 NOMBRE: TIENDAS 3B S.A. DE C.V.
 UBICACION: SAN LUIS M27 L726 COL. CORPUS CRISTI CDMX
 ELEVADOR : CARGA-SEMICOPIETA

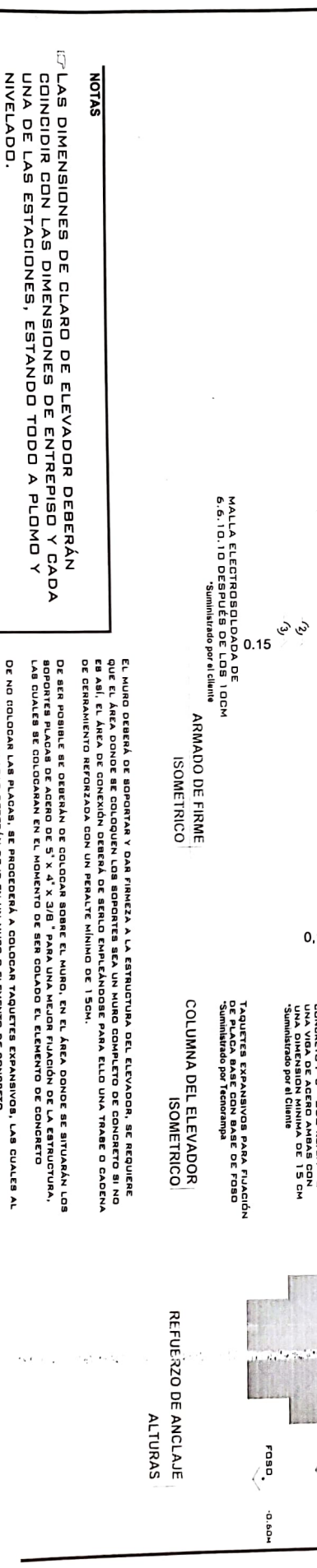
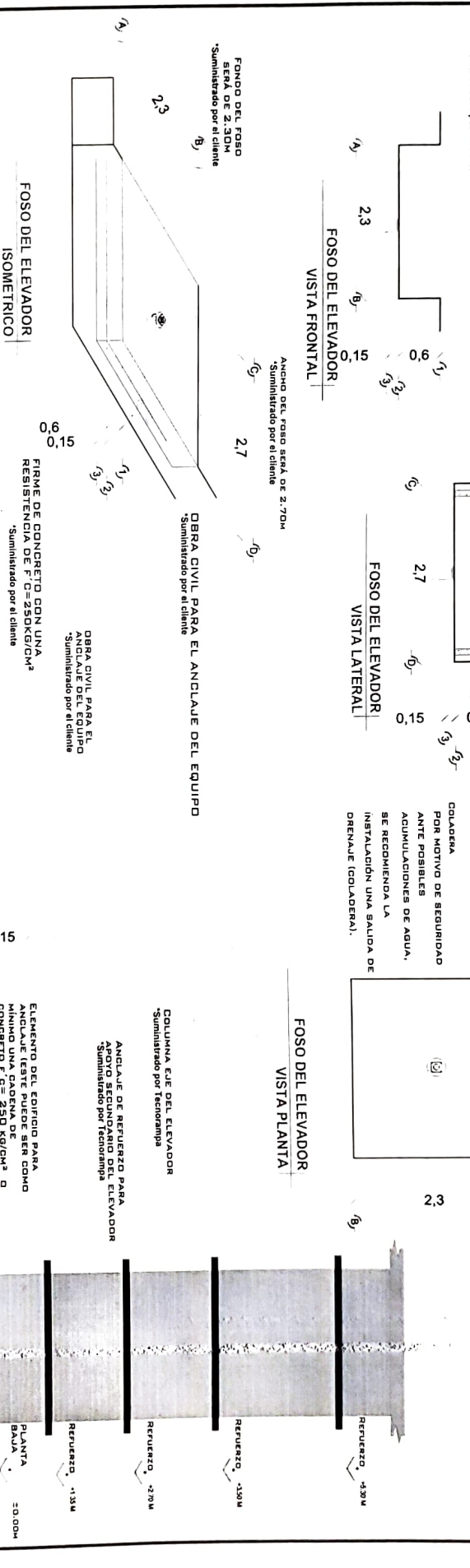
ELEVACION: 3.50 M
 No. DE NIVELES: 2
 CARGA: 2000 KG
 TUBERIA: GRUESA
 UH: 10 HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. FRANCISCO VILLA E.
 FIRMA DEL CLIENTE:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	28/01/2022	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa
 CDMX-002-L
 EQUIPO

OBRA CIVIL



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 FINIEZA A LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR, SE REQUIERE QUE EL AREA DONDE SE COLOCAN LOS SOPORTES SEA UN MURO COMPLETO DE CONCRETO SI NO ES ASI, EL AREA DE CONEXION DEBERÁ DE SERLO EMPLEÁNDOSE PARA ELLO UNA TRABE O CADENA DE CERNAMIENTO REFORZADA CON UN PERALTE MÍNIMO DE 15CM.

DE SER POSIBLE SE OBRERÁN DE COLOCAR SOBRE EL MURO, EN EL AREA DONDE SE SITUARÁN LOS SOPORTES PLACAS DE ACERO DE 5" x 4" x 3/8" PARA UNA MEJOR FIJACION 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.

ARMADO DE FIRME ISOMETRICO

COLUMNA DEL ELEVADOR ISOMETRICO

REFUERZO DE ANCLAJE ALTURAS

0.50M

20.00M

REFUERZO -1.30M

REFUERZO -2.20M

REFUERZO -3.30M

REFUERZO -4.30M

REFUERZO -5.30M

REFUERZO -6.30M

REFUERZO -7.30M

REFUERZO -8.30M

REFUERZO -9.30M

REFUERZO -10.30M

REFUERZO -11.30M

REFUERZO -12.30M

REFUERZO -13.30M

REFUERZO -14.30M

REFUERZO -15.30M

REFUERZO -16.30M

REFUERZO -17.30M

REFUERZO -18.30M

REFUERZO -19.30M

REFUERZO -20.30M

REFUERZO -21.30M

REFUERZO -22.30M

REFUERZO -23.30M

REFUERZO -24.30M

REFUERZO -25.30M

REFUERZO -26.30M

REFUERZO -27.30M

REFUERZO -28.30M

REFUERZO -29.30M

REFUERZO -30.30M

REFUERZO -31.30M

REFUERZO -32.30M

REFUERZO -33.30M

REFUERZO -34.30M

REFUERZO -35.30M

REFUERZO -36.30M

REFUERZO -37.30M

REFUERZO -38.30M

REFUERZO -39.30M

REFUERZO -40.30M

REFUERZO -41.30M

REFUERZO -42.30M

REFUERZO -43.30M

REFUERZO -44.30M

REFUERZO -45.30M

REFUERZO -46.30M

REFUERZO -47.30M

REFUERZO -48.30M

REFUERZO -49.30M

REFUERZO -50.30M

REFUERZO -51.30M

REFUERZO -52.30M

REFUERZO -53.30M

REFUERZO -54.30M

REFUERZO -55.30M

REFUERZO -56.30M

REFUERZO -57.30M

REFUERZO -58.30M

REFUERZO -59.30M

REFUERZO -60.30M

REFUERZO -61.30M

REFUERZO -62.30M

REFUERZO -63.30M

REFUERZO -64.30M

REFUERZO -65.30M

REFUERZO -66.30M

REFUERZO -67.30M

REFUERZO -68.30M

REFUERZO -69.30M

REFUERZO -70.30M

REFUERZO -71.30M

REFUERZO -72.30M

REFUERZO -73.30M

REFUERZO -74.30M

REFUERZO -75.30M

REFUERZO -76.30M

REFUERZO -77.30M

REFUERZO -78.30M

REFUERZO -79.30M

REFUERZO -80.30M

REFUERZO -81.30M

REFUERZO -82.30M

REFUERZO -83.30M

REFUERZO -84.30M

REFUERZO -85.30M

REFUERZO -86.30M

REFUERZO -87.30M

REFUERZO -88.30M

REFUERZO -89.30M

REFUERZO -90.30M

REFUERZO -91.30M

REFUERZO -92.30M

REFUERZO -93.30M

REFUERZO -94.30M

REFUERZO -95.30M

REFUERZO -96.30M

REFUERZO -97.30M

REFUERZO -98.30M

REFUERZO -99.30M

REFUERZO -100.30M

DE CLIENTE: _____ ELEVACION: 3.50 M

RAZON SOCIAL: TIENDAS 38 S.A. DE C.V. NO. DE NIVELES: 2

NOMBRE: TIENDAS 38 S.A. DE C.V. CARGA: 2000 KG

UBICACION: SAN LUIS M27 LT26 COL. TUBERIA: GRUESA

ELEVADOR: CARGA-SEMICOmplETA UH: 10 HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. FRANCISCO VILLA E.

REVISION: 0 FECHA: 28/07/2022 OBSERVACION: LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

CDMX-001-L

OBRA CIVIL

UNIDAD HIDRAULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRAULICA. LA CUAL NO ESTA CONTEMPLADA DENTRO DEL CANTONADO. SE REQUIERE COLOCAR UN Opcion AL CLIENTE QUE DEBE COORDINAR CON EL DISEÑO HIDRAULICA Y EL CONTROL ELECTRICO TENIENDO UN ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO.

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

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

ALIMENTACION TRIFASICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FISICA, CON BREAK TECNOMANENTICO DE PROTECCION DE 40 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CABLE 8 AVG PARA DISTANCIAS HASTA DE 15.00M.
- CALIBRE 6 AVG PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M 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 DIGITADAS Y TENGA ALGUNA FALLA AL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA	
UNIDAD HIDRAULICA	10HP
ALIMENTACION	220VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPRES DE CONSUMO	27
WATTS DE CONSUMO	74 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 88

UNIDAD HIDRAULICA
10 HP

NOTAS
B- BOTONERA

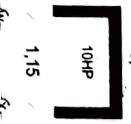
PUERTA TIPO LOUVER PARA PROTECCION DEL EQUIPO

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø3 PARA CANALIZACION DE SISTEMA HIDRAULICO.



SE RECOMIENDA COLOCAR UN MOTOR DE LA INTERRERIE

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø3 PARA CANALIZACION DE SISTEMA HIDRAULICO.



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA
GABINETE (VISTA FRONTAL)

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA
GABINETE (VISTA PLANTA)

SAUIDA PARA BOTONERA TECNORAMPA

DUCTO PARA BOTONERA SOBREPUESTA

SAUIDA PARA BOTONERA TECNORAMPA

REGISTRO ELECTRICO DE 4"X4" PARA CONEXION DE CABLEADO EN AREA DEL MOTOR

LA DISTANCIA "B" SE COBRIRIA DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERIA Y LA SAUIDA EN EL PODO SERA RECOMENDADA EN COLUMNANAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE DEBERIA CANALIZAR EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTA SERA SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACION LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

DUCTO DE 3" TUBING TUBERIA DE CABLEADO ELECTRICO

DUCTO DE ALIMENTACION CORTE

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

Ducto de 3" TUBING TUBERIA DE CABLEADO ELECTRICO DUCTO DE ALIMENTACION ISOMETRICO

DE CLIENTE: _____ ELEVACION: 3.50 M

RAZON SOCIAL: TIENDAS 3B S.A. DE C.V. No. DE NIVELES: 2

NOMBRE: TIENDAS 3B S.A. DE C.V. CARGA: 2000 KG

UBICACION: SAN LUIS M27 LT26 COL. CORPUS CHRISTI CDMX TUBERIA: GRUESA

ELEVADOR: CARGA-SEMICOMPLETA UH: 10 HP

VENDEDOR FIRMA LIC. FRANCISCO VILLA E.

FIRMA DEL CLIENTE

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	28/01/2022	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

CDMX-003-L

ELECTROHIDRAULICO

SEGURIDAD ASCENSORES

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

ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOME EN CUENTA A L G U N O S P U N T O S B A S I C O S .

- NO SACAR NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIONAMIENTO.
- 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 APDENSOR 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 CUENTA CON UNA PUERTA QUE VIAJA JUNTO CON ESTA, POR LO QUE TECNORAMPA RECOMIENDA LA COLOCACIÓN DE PUERTAS EXTERIORES (PUERTAS, BARRANDES, ETC.).

NOTA: LA PROTECCIÓN PUEDE SER DE LOS ACABADOS Y

CARACTERÍSTICAS QUE MEJOR SE ADAPTEN A SU PROYECTO, SI TIENE ALGUNA PREGUNTA SOBRE LA COLOCACIÓN DE PUERTAS EXTERIORES, POSIBLES SOLUCIONES.

TOMAR EN CUENTA QUE SE TOMARÁ EN CUENTA LAS DIMENSIONES DE APERTURA DE LA PUERTA PARA ASÍ EVITARLOS PROBLEMAS DE APERTURA DE LAS MISMAS



BOTONERA DE LLAMADO

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL FOSO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCARCAMIENTOS DENTRO DEL FOSO, ÁREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIAL QUE PUEDA OBSTRUIR EL EQUIPO AL AREA DE INSTALACIÓN)

PARA LA INSTALACIÓN DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGÍA A 220V PARA CONECTAR UNA MÁQUINA DE SOLDAR, A 2 FASES Y DEBERÁ DE TENER UNA CAPACIDAD DE CONSUMO DE 60 AMP. LIBRES. EN CASO DE NO TENER ESTA ALIMENTACIÓN NO SE PODRÁ INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA PACTADA, Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACIÓN DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACIÓN DE INSTALACIONES.

LA OBRERA 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 VAN PARA SER BIENCOMVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA GRIS PLOMO
- ACABADO METAL DESPLEGADO
- VISTA INTERIOR CABINA
- VISTA EXTERIOR PUERTAS
- CABINA DESARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRAULICA 1.50M
- DOS MICROS PARA PUERTAS EXTERIORES
- UN SERVIDOR CON ALERTA SONORA

NOTAS

DE CLIENTE: _____
 RAZON SOCIAL: TIENDAS 3B S.A. DE C.V.
 NOMBRE: TIENDAS 3B S.A. DE C.V.
 UBICACIÓN: SAN LUIS M27 L126 COL. CORPUS CHRISTI CDMX
 ELEVADOR: CARGA-SEMICOMPLETA

ELEVACION: 3.50 M
 No. DE NIVELES: 2
 CARGA: 2000 KG
 TUBERÍA: GRUESA
 UH: 10 HP

VENDEDOR FIRMA LIC. FRANCISCO VILLA E.

FIRMA DEL CLIENTE

REVISIÓN: 0
 FECHA: 28/01/2022
 OBSERVACIÓN: LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA

Tecno Rampa

CDMX-004-L

EXTRAS

