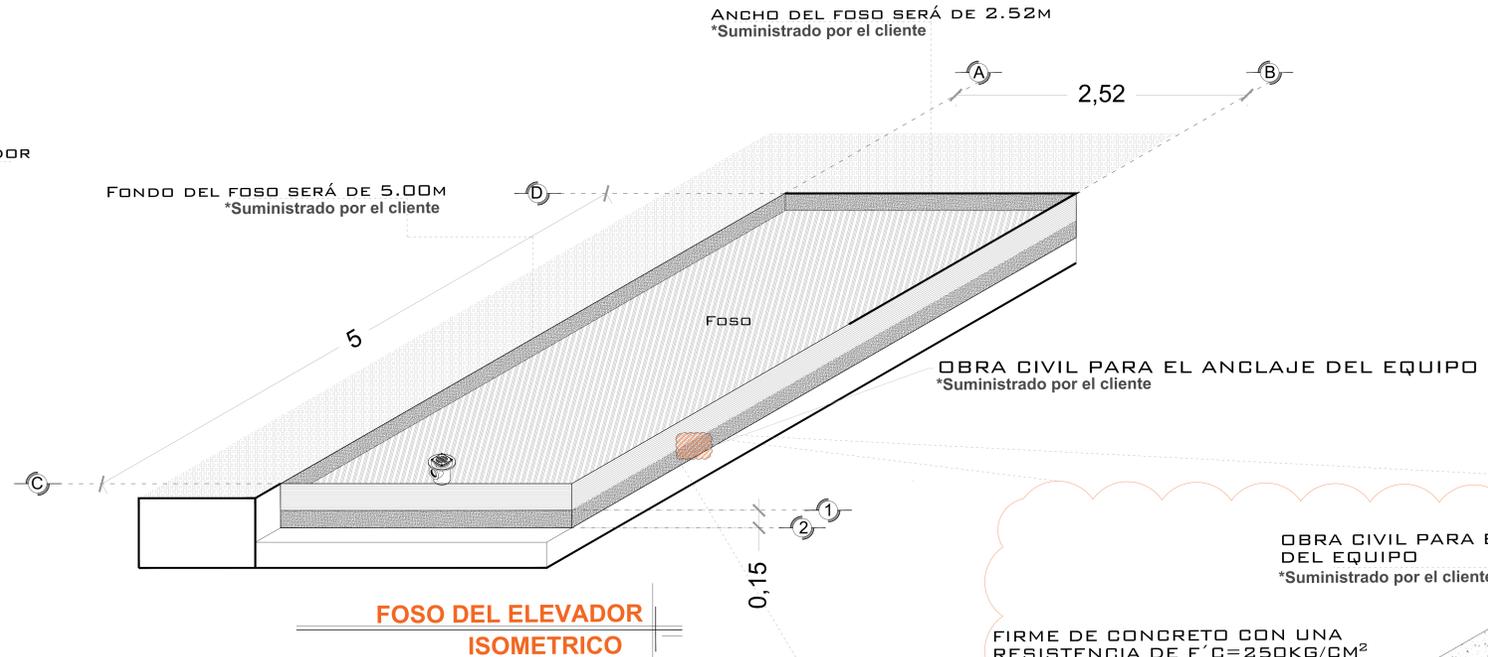


OBRA CIVIL

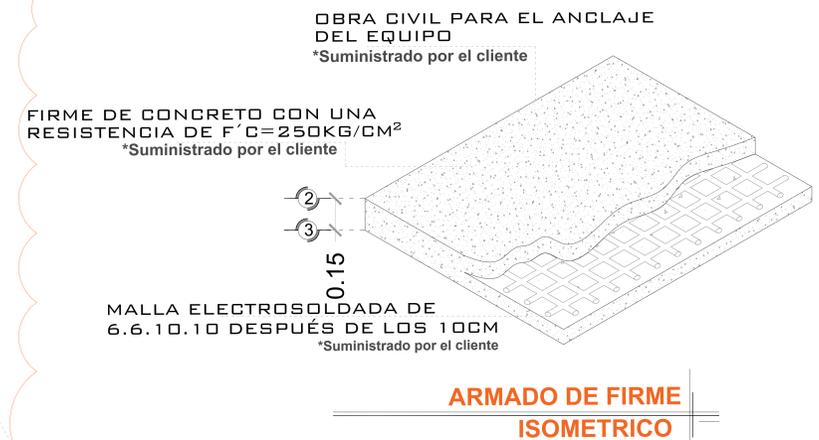
ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 2.52M
*Suministrado por el cliente



FONDO DEL FOSO SERÁ DE 5.00M
*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 $F'c = 250\text{KG}/\text{CM}^2$
*Suministrado por el cliente

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

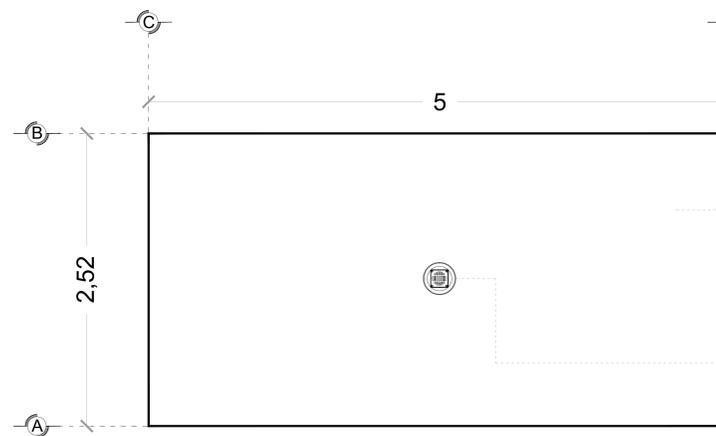
ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 5.00M
*Suministrado por el cliente



FOSO 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.



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

DE CLIENTE: 24194-15248

ELEVACION: 2.55M

RAZON SOCIAL: JAIME GONZALEZ WATTY

No. DE NIVELES: 2

NOMBRE: JAIME GONZALEZ WATTY
BAJA CALIFORNIA #279 COL.

CARGA: 2500 KG

UBICACIÓN: HIPODROMO CDMX

TUBERÍA: DELGADA

ELEVADOR: UNDERRAMP

UH: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. FRANCISCO VILLA E.

FIRMA DEL CLIENTE:

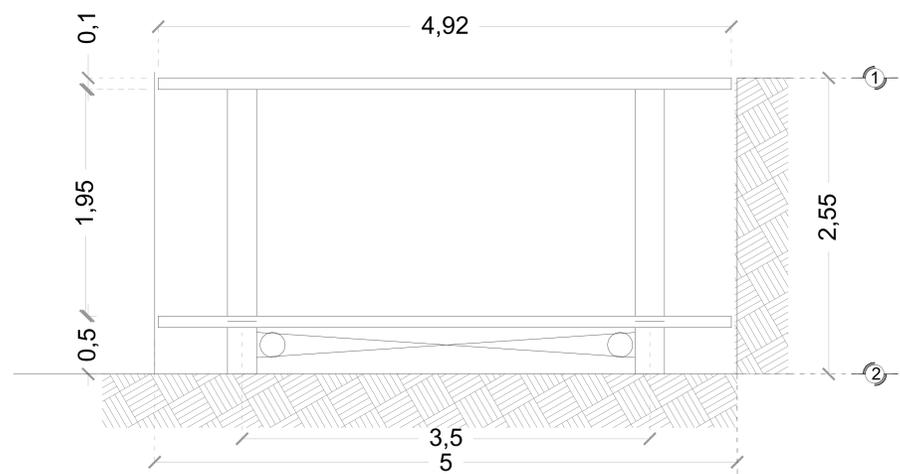
REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	04/06/2021	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

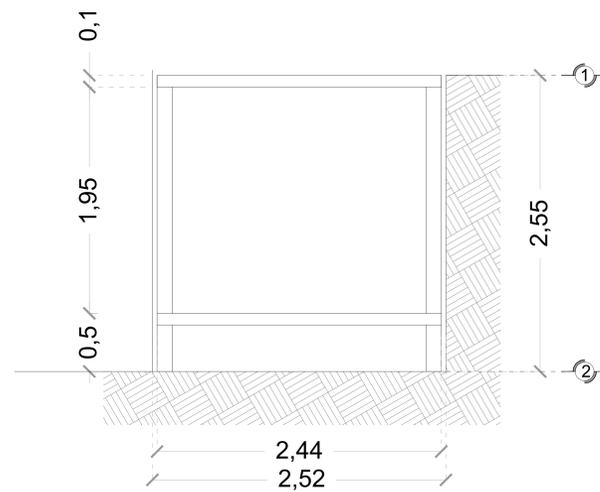
CDMX-001-L

OBRA CIVIL

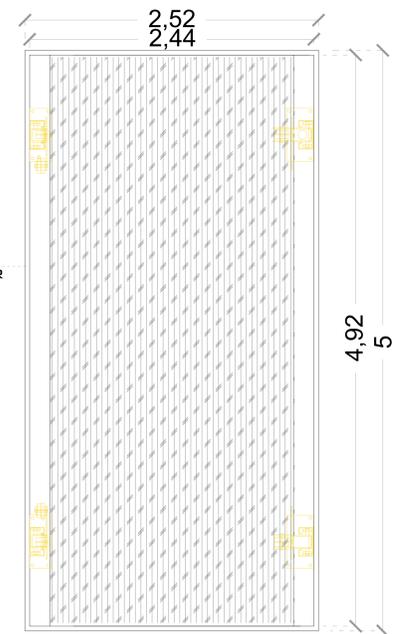
DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



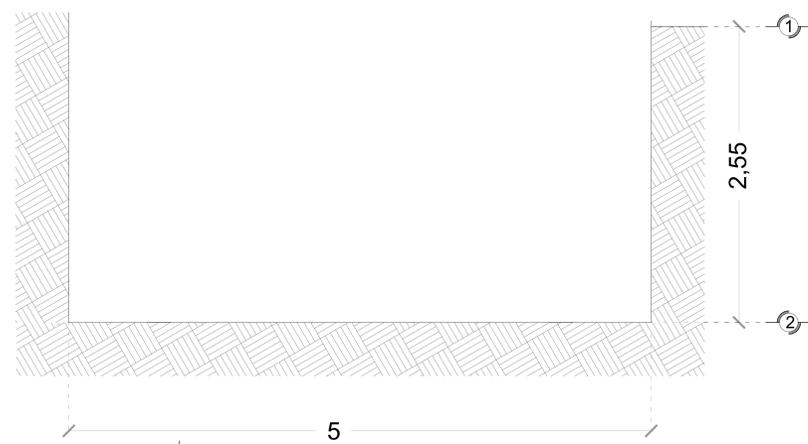
CORTE DE UNDER RAMP
(Altura de foso 2.55m)



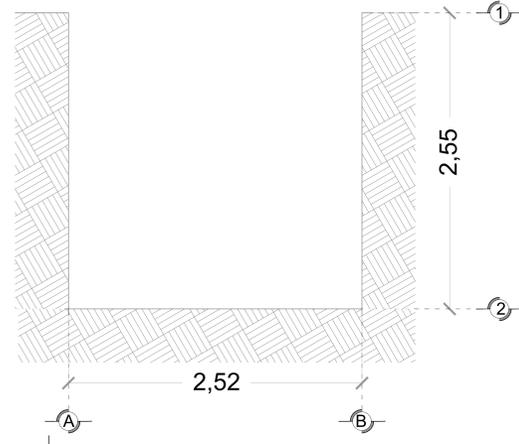
CORTE DE UNDER RAMP
(Altura de foso 2.55m)



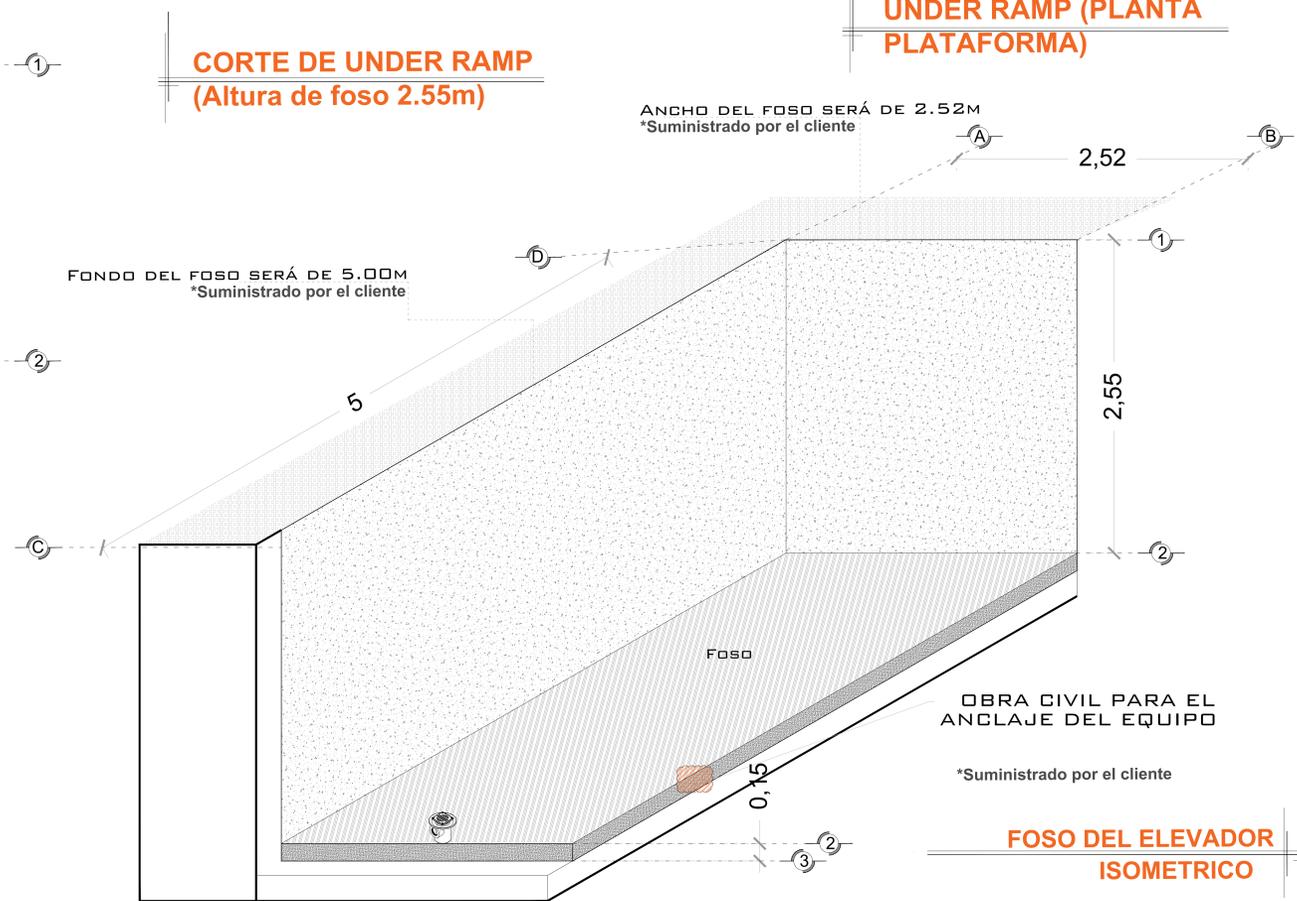
UNDER RAMP (PLANTA PLATAFORMA)



CORTE DE UNDER RAMP
(Altura de foso 2.55m)



CORTE DE UNDER RAMP
(Altura de foso 2.55m)



OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO

*Suministrado por el cliente

FOSO DEL ELEVADOR ISOMETRICO

NOTAS

Empty box for notes.

DE CLIENTE: 24194-15248
 RAZON SOCIAL: JAIME GONZALEZ WATTY
 NOMBRE: JAIME GONZALEZ WATTY
 UBICACIÓN: BAJA CALIFORNIA #279 COL. HIPODROMO CDMX
 ELEVADOR : UNDERRAMP

ELEVACION: 2.55M
 No. DE NIVELES: 2
 CARGA: 2500 KG
 TUBERÍA: DELGADA
 UH : 3 HP

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

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	04/06/2021	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA

TecnoRampa
CDMX-002-L
EQUIPO

GABINETE PARA 3HP

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL CLARO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD. SE REQUIERE COLOCAR 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 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 BIFÁSICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN DE 2x30 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CABLE 8 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- CALIBRE 6 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 15.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONTEMPLAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAÍDA DE TENSIÓN

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

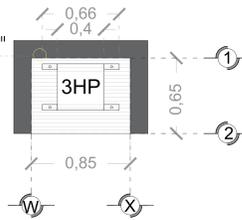
POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

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

NOTAS

- BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA
- UNIDAD DENTRO DEL FOSO

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA PLANTA)

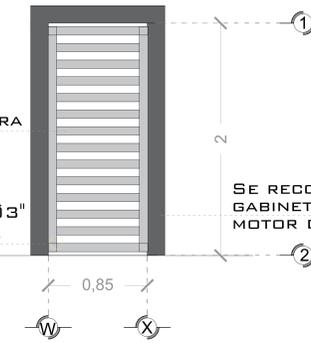
DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA

UNIDAD HIDRAULICA	3HP
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERS DE CONSUMO	16
WATTS DE CONSUMO	2.2 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRAULICA 3 HP

PUERTA TIPO LOUVER PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.



SE RECOMIENDA COLOCAR UN GABINETE PARA PROTEGER EL MOTOR DE LA INTEMPERIE

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)

SALIDA PARA BOTONERA TECNORAMPA

DUCTO PARA BOTONERA SOBREPUESTA

REGISTRO ELÉCTRICO DE 4"X4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

LA DISTANCIA "B" SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL FOSO SERÁ RECOMENDABLE UBICARLA DEL LADO DONDE SE ENCONTRARAN LAS COLUMNAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARA UNA CANALIZACIÓN DIFERENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTÁ SERÁ SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

DE CLIENTE: 24194-15248

ELEVACION: 2.55M

RAZON SOCIAL: JAIME GONZALEZ WATTY

No. DE NIVELES: 2

VENDEDOR FIRMA: LIC. FRANCISCO VILLA E.

NOMBRE: JAIME GONZALEZ WATTY
BAJA CALIFORNIA #279 COL.

CARGA: 2500 KG

UBICACIÓN: HIPODROMO CDMX

TUBERÍA: DELGADA

ELEVADOR: UNDERRAMP

UH: 3 HP

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	04/06/2021	LIBERACIÓN 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 TOMA EN CUENTA A LGUNOS PUNTOS BÁSICOS.

- NO SACAR 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 SU CAPACIDAD DE PESO.
- 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

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL FOSO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARCAMIENTOS DENTRO DEL FOSO, 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 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 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 VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

-COLOR DE EQUIPO GRIS PLOMO

-CABINA ARMADA

-COLUMNAS COMPLETAS

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

-BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA

-UNIDAD DENTRO DEL FOSO

NOTAS

DE CLIENTE: 24194-15248

ELEVACION: 2.55M

RAZON SOCIAL: JAIME GONZALEZ WATTY

No. DE NIVELES: 2

VENDEDOR FIRMA: LIC. FRANCISCO VILLA E.

NOMBRE: JAIME GONZALEZ WATTY
BAJA CALIFORNIA #279 COL.

CARGA: 2500 KG

UBICACIÓN: HIPODROMO CDMX

TUBERÍA: DELGADA

ELEVADOR: UNDERRAMP

UH: 3 HP

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	04/06/2021	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

CDMX-004-L

EXTRAS