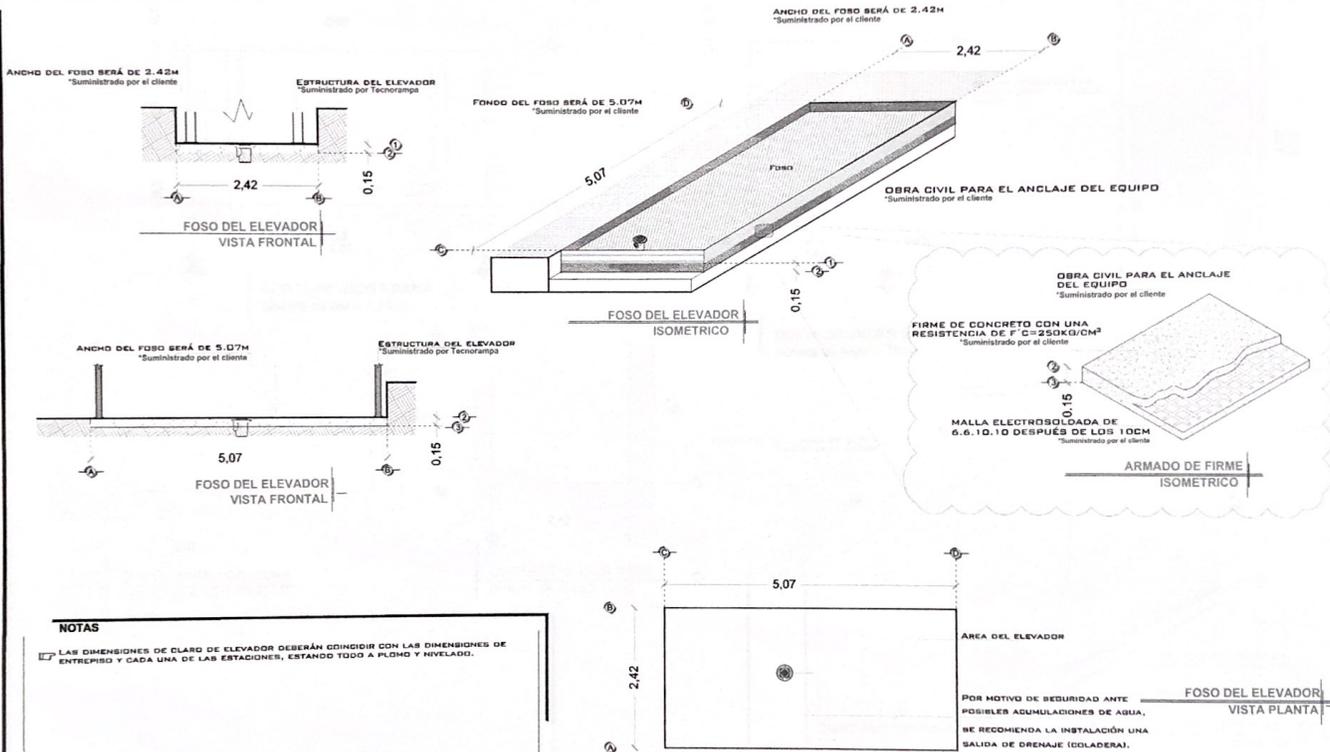


OBRA CIVIL



DE CLIENTE: 22892
 RAZON SOCIAL: DISEÑO Y ARQUITECTURA AMBIENTAL S.A. DE C.V.
 NOMBRE: RODRIGO CRUZ
 UBICACIÓN: PASEO DE LAS LOMAS ALTAS 254
 ELEVADOR: UNDERRAMP / 2

ELEVACION: 2.70M
 No. DE NIVELES: 2
 CARGA: 2000 KG
 TUBERÍA: DELGADA
 UH: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.

Mauricio Compagny B.

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	20/04/2021	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA
1	16/07/2021	MODIF DE LARGO DE FOSO

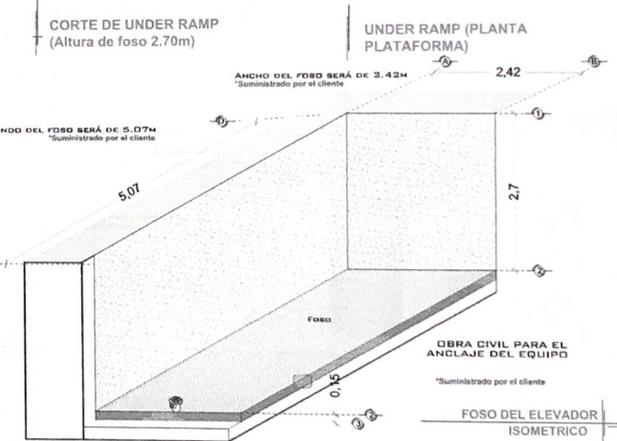
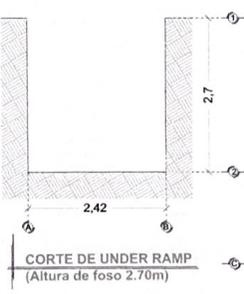
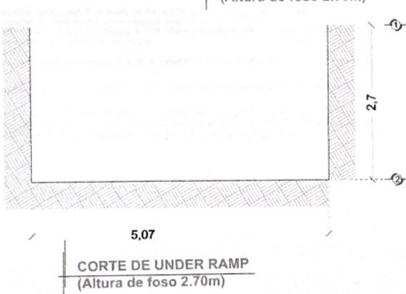
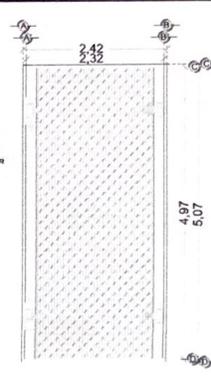
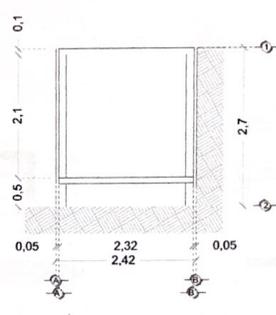
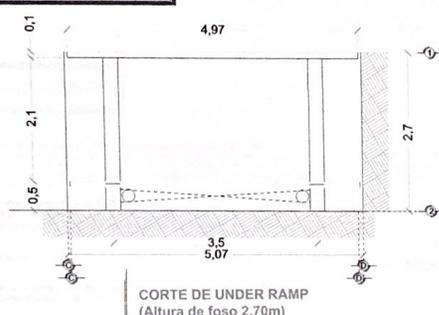
TecnoRampa

CDMX-001-E

OBRA CIVIL

RAMPA A

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



NOTAS

DE CLIENTE: 22892
 RAZON SOCIAL: DISEÑO Y ARQUITECTURA AMBIENTAL S.A. DE C.V.
 NOMBRE: RODRIGO CRUZ
 UBICACIÓN: PASEO DE LAS LOMAS ALTAS 254
 ELEVADOR: UNDERRAMP / 2

ELEVACION: 2.70M
 No. DE NIVELES: 2
 CARGA: 2000 KG
 TUBERÍA: DELGADA
 UH: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.
 FIRMA DEL CLIENTE: *[Signature]*

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	20/04/2021	LIBERACIÓN DE CLAV MECANICA
1	16/07/2021	MODIF DE LARGO DE FOSO

TecnoRampa
 CDMX-002-E
 EQUIPO
 RAMPA A

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 COLGAR 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 INCLIMENCIAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE PERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

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

ALIMENTACIÓN trifásica a 220 VCA, con neutro y tierra física, con break termomagnético de protección de 2X25 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

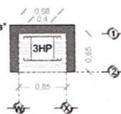
- CALIBRE DEL CABLE 8 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- CALIBRE 6 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 15.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONTEMPLAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAÍDA DE TENSIÓN

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

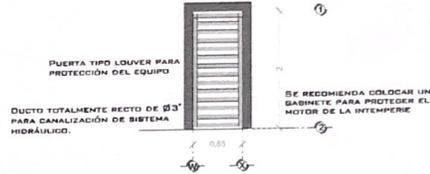
POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

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

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



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA PLANTA)



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)

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

UNIDAD HIDRAULICA 3 HP

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 FONDO SERÁ RECOMENDABLE UBICARLA DEL LADO DONDE SE ENCONTRAN LAS COLUMNAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARÁ UNA CANALIZACIÓN DIFERENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTÁ SERÁ ENTREGADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

NOTAS

# DE CLIENTE: 22892	ELEVACION: 2.70M	VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.
RAZON SOCIAL: DISEÑO Y ARQUITECTURA AMBIENTAL S.A. DE C.V.	No. DE NIVELES: 2	<i>Mauricio Compagny</i>
NOMBRE: RODRIGO CRUZ	CARGA: 2000 KG	
UBICACION: PASEO DE LAS LOMAS ALTAS 254	TUBERIA: DELGADA	FIRMA DEL CLIENTE:
ELEVADOR: UNDERRAMP 12	UH: 3 HP	

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	2004/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	16/07/2021	MODIF DE LARGO DE FOSO

TecnoRampa
CDMX-003-E
ELECTROHIDRAULICO

RAMPA A

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 DEBIDAMENTE Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

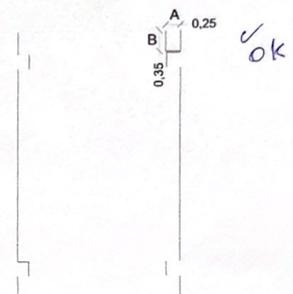
- COLOR NEGRO (DE LINEA)
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERAS EMPOTRADAS
- EL MOTOR ESTARÁ DENTRO DEL FOSO, REALIZAR EL CORTE EN LAS ESQUINAS

Under Norm 2

calle



NOTAS

DE CLIENTE: 22892
 RAZON SOCIAL: DISEÑO Y ARQUITECTURA AMBIENTAL S.A. DE C.V.
 NOMBRE: RODRIGO CRUZ
 UBICACIÓN: PASEO DE LAS LOMAS ALTAS 254
 ELEVADOR: UNDERRAMP 12

ELEVACION: 2.70M
 No. DE NIVELES: 2
 CARGA: 2000 KG
 TUBERÍA: DELGADA
 UH: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.
 FIRMA DEL CLIENTE: *Mauricio*

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	20/04/2021	LIBERACIÓN DE GUSA MECÁNICA
1	18/07/2021	MODIF DE LARGO DE FOSO

TecnoRampa
 CDMX-004-E
 EXTRAS

RAMPA B