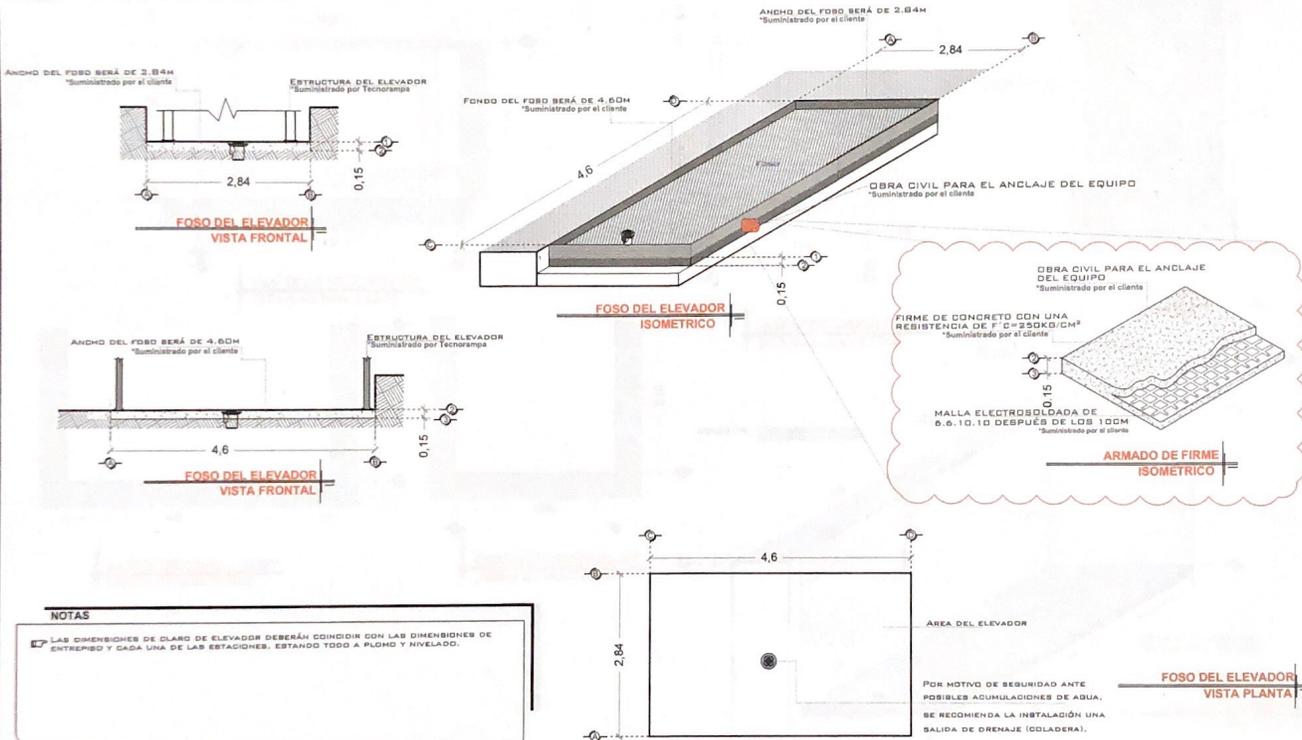


OBRA CIVIL



# DE CLIENTE:	19117	ELEVACION:	2.73M
RAZON SOCIAL:	ESPACIO G ARQUITECTOS	No. DE NIVELES:	2
NOMBRE:	ESPACIO G ARQUITECTOS	CARGA:	2500 KG
UBICACION:	CALLE PEÑALES 9 VALLE GOMEZ CUAUHTEMOC CDMX	TUBERIA:	GRUESA
ELEVADOR:	UNDERRAMP	UH:	3 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.

FIRMA DEL CLIENTE: *Daniel Goldfarb*
14/04/21

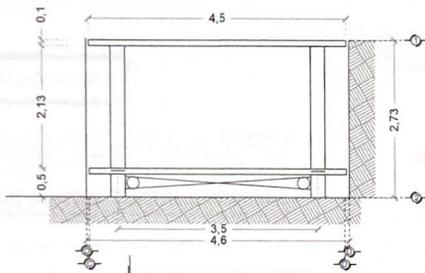
REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	07/04/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

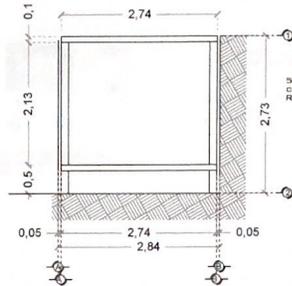
CDMX-001-L

OBRA CIVIL

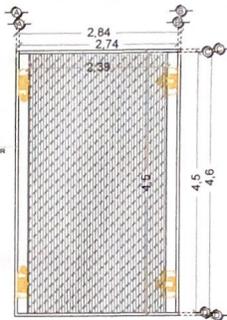
DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



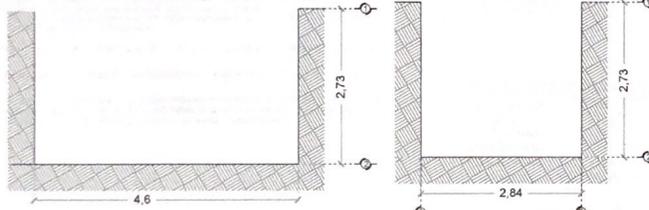
CORTE DE UNDER RAMP
(Altura de foso 2.73m)



CORTE DE UNDER RAMP
(Altura de foso 2.73m)

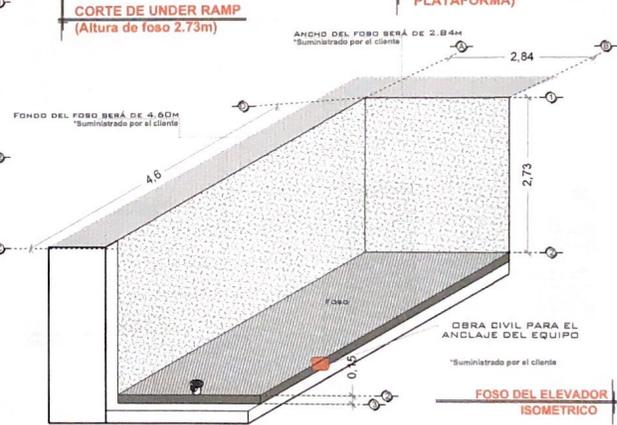


UNDER RAMP (PLANTA PLATAFORMA)



CORTE DE UNDER RAMP
(Altura de foso 2.73m)

CORTE DE UNDER RAMP
(Altura de foso 2.73m)



FOSO DEL ELEVADOR ISOMETRICO

NOTAS

Empty box for notes.

# DE CLIENTE:	19117	ELEVACION:	2.73M
RAZON SOCIAL:	ESPACIO G ARQUITECTOS	No. DE NIVELES:	2
NOMBRE:	ESPACIO G ARQUITECTOS	CARGA:	2500 KG
UBICACION:	CALLE PEÑALES 9 VALLE	TUBERIA:	GRUESA
ELEVADOR:	UNDERRAMP	UH:	3 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.

FIRMA DEL CLIENTE: *Daniel Colfuer*
14/04/2021

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	07/04/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa
CDMX-002-L
EQUIPO

EQUIPO 4

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 NIDIO 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 INCIENDAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE PIERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

EL RECORTADO DEL TUBING NO DEBE SER MAYOR A 5.00m LINEALES

ALIMENTACIÓN BIFÁSICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMO-MAGNETICO DE PROTECCIÓN DE 24.25 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.

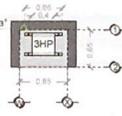
POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

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

NOTAS

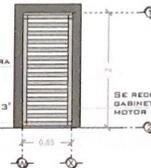
1

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



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA PLANTA)

PUERTA TIPO LOUVER PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO



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

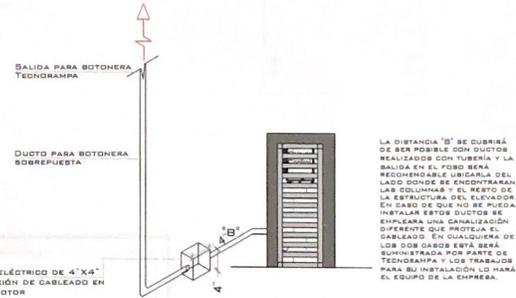
SE RECOMIENDA COLOCAR UN GABINETE PARA PROTEGER EL MOTOR DE LA INTemperIE HIDRÁULICO.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA

UNIDAD HIDRÁULICA	3HP
ALIMENTACIÓN	220 VCA
NÚMERO DE FASES	2
AMPERES DE CONSUMO	18
WATTS DE CONSUMO	22 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRÁULICA 3 HP



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

LA DISTANCIA "B" SE COBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL FONDO SERÁ RECOMENDABLE UBICARLA DEL LADO DONDE SE ENCONTRARÁN 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 SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

# DE CLIENTE:	19117	ELEVACIÓN:	2.73M
RAZÓN SOCIAL:	ESPACIO G ARQUITECTOS	Nº DE NIVELES:	2
NOMBRE:	ESPACIO G ARQUITECTOS	CARGA:	2500 KG
UBICACIÓN:	CALLE PEÑALES 9 VALLE GOMEZ CUAUHTEMOC CDMX	TUBERÍA:	GRUESA
ELEVADOR:	UNDERRAMP	UH:	3 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.

FIRMA DEL CLIENTE:

Daniel Calderon
14/10/2021

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	07/04/2021	LIBERACIÓN DE GUIA MECÁNICA

TecnoRampa

CDMX-003-L

ELECTROHIDRÁULICO

EQUIPO 4

SEGURO 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.

ABÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOMA EN CUENTA A LOS SIGUIENTES PUNTOS BÁSICOS:

- NO 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 DEBILITADOS.

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL FOSD ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARCAMIENTOS DENTRO DEL FOSD, 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 REPROGRAMAR LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO.

CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE ESTOS VAN ARMADOS Y EN SUDO CABO 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

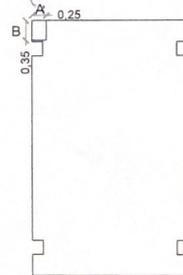
- COLOR DE PLATAFORMA NEGRO-GRIS
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- EL MOTOR DE LOS 3 ELEVADORES ES DENTRO DEL FOSD
- BOTONERA EXTRA EN PB Y SENSOR DE PRESENCIA

** No Olvidar Este Punto*

↓
-PARA EL MOTOR DENTRO DEL FOSD PLATAFORMA DE ABAJO RECORRAR A=25CM B=35CM



NOTAS

[Empty box for notes]

# DE CLIENTE:	19117	ELEVACION:	2.73M
RAZON SOCIAL:	ESPACIO G ARQUITECTOS	No. DE NIVELES:	2
NOMBRE:	ESPACIO G ARQUITECTOS	CARGA:	2500 KG
UBICACIÓN:	CALLE PEÑALES 9 VALLE GOMEZ CUAUHTEMOC CDMX	TUBERÍA:	GRUESA
ELEVADOR:	UNDERRAMP	UH:	3 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.

FIRMA DEL CLIENTE:

2
Daniel Soldner
14/04/2021

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	07/04/2021	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

CDMX-004-L

EXTRAS

EQUIPO 4