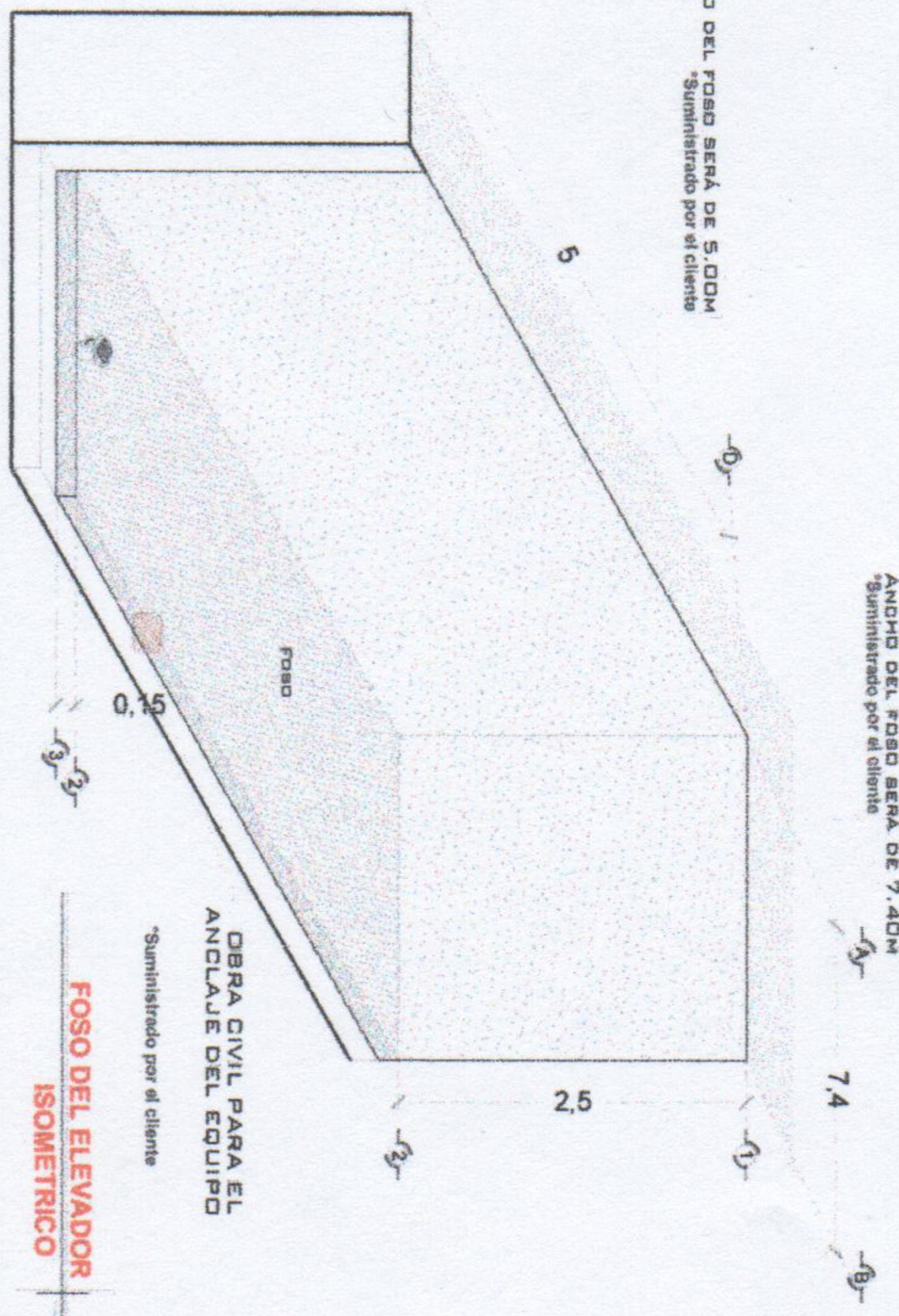
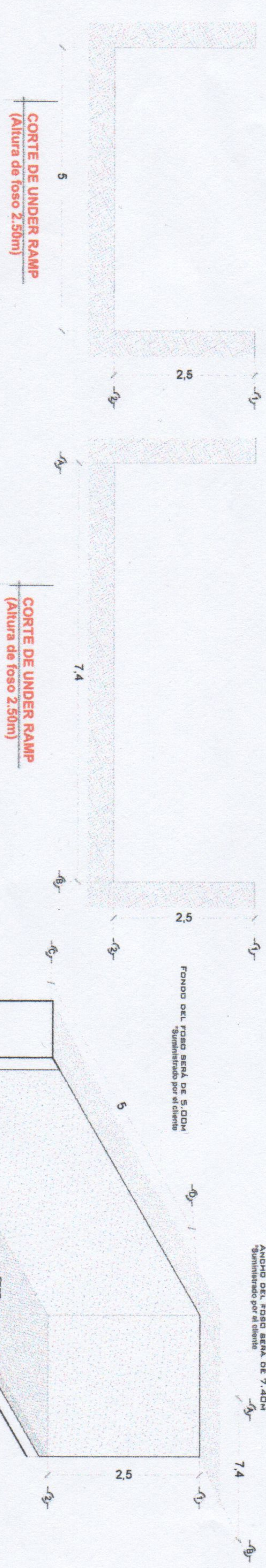
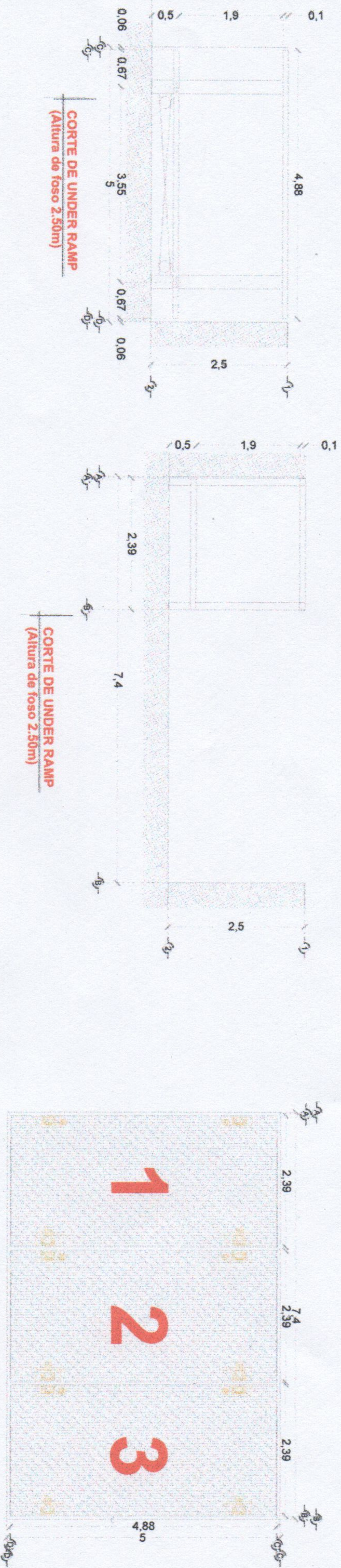


**DESCRIPCIÓN DE EQUIPO**



**NOTAS**

ACCESO FRONTAL  
 FOSO PARA 3 RAMPAS UNDERRAMP  
 Arq. Lara Diez.  
 25/01/2021

# DE CLIENTE: 14910  
 RAZON SOCIAL: LAURA DIEZ DE SOLLANO  
 NOMBRE: LAURA DIEZ DE SOLLANO  
 UBICACIÓN: GABRIEL MANCERA #603 COL. DEL VALLE CDMX  
 ELEVADOR: UNDER RAMP

FOSO: 2.50 M  
 No. DE NIVELES: 2 EST  
 CARGA: 2500KG  
 TUBERIA: DEL GADA  
 UH: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA  
 FIRMA:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACION
0	21/01/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

**TecnoRampa**  
 CDMX-002-L  
 EQUIPO



**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 OPCION 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 INCREMENTOS 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 2x30 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

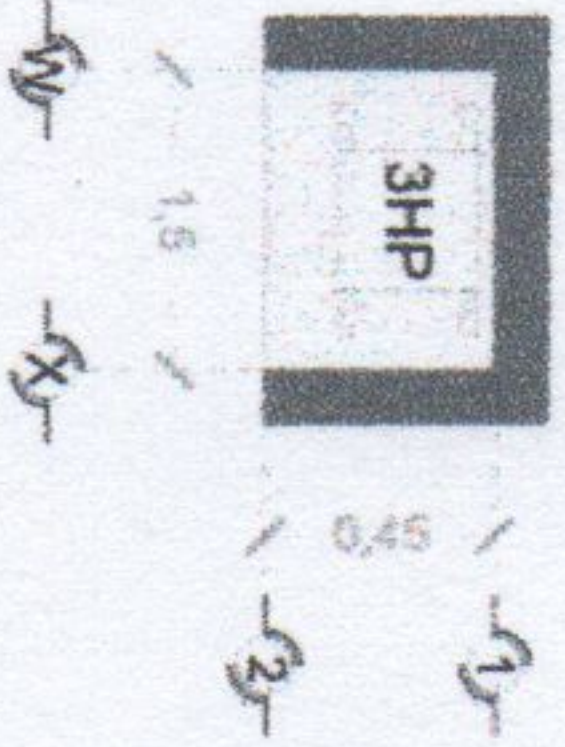
- CALIBRE DEL CABLE B AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- CALIBRE 6 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 15.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONTEMPLAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAIDA DE TENSIÓN

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

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

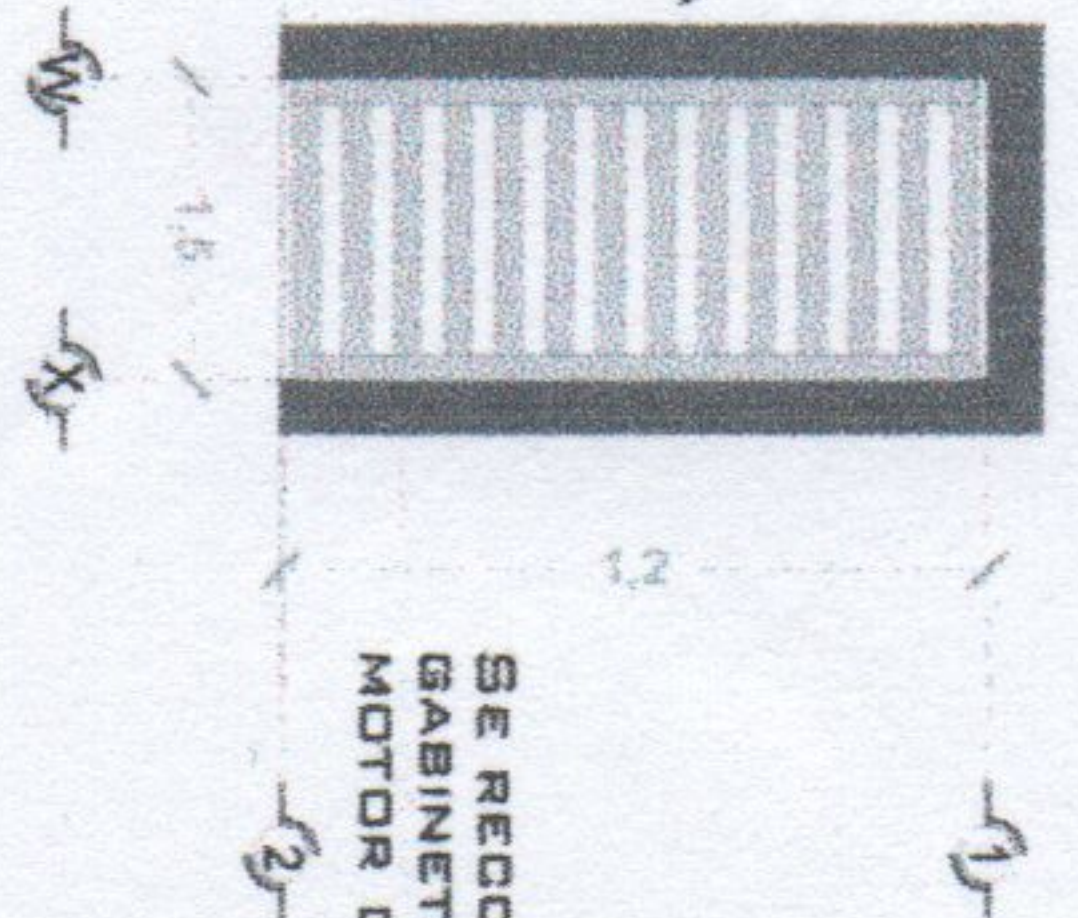
AL HACER CASO OMITIDO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO. TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÍA COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

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



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

**DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA**  
GABINETE (VISTA PLANTA)

**DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA**  
GABINETE (VISTA FRONTAL)

LA DISTANCIA "B" SE COBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL FOSO 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.

**DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA**

UNIDAD HIDRÁULICA	3HP
ALIMENTACION	220VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERES DE CONSUMO	16
WATTS DE CONSUMO	22 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

DUCTO DE 3" TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO

DUCTO DE 3" TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO

**DUCTO DE ALIMENTACION ISOMETRICO**

**DUCTO DE ALIMENTACION CORTE**

DUCTO PARA BOTONERA SOBREPUESTA

**NOTAS**

BOTONERA CANALIZADA POR TECNORAMPA

*Arg. Laura Diez*  
*25/01/2021*

Registro eléctrico de 4"x4" para conexión de cableado en área del motor

**ESPECIFICACIONES ELECTRICAS**



# DE CLIENTE: 14910

FOSO: 2.50 M

RAZON SOCIAL: LAURA DIEZ DE SOLLANO

No. DE NIVELES: 2 EST

NOMBRE: LAURA DIEZ DE SOLLANO

CARGA: 2500KG

UBICACIÓN: GABRIEL MANCERA #603 COL. DEL VALLE CDMX

TUBERÍA: DELGADA

ELEVADOR: UNDER RAMP

UH: 3HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA

FIRMA:

REVISIÓN: 0

FECHA: 21/01/2021

OBSERVACIÓN: LIBERACION DE OJIA MECANICA

**TecnoRampa**

CDMX-003-L

ELECTRO HIDRÁULICA



### 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 L G U N O S P U N T O S B Á S I C O S .

- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO H I D R Á U L I C O .
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU C A P A C I D A D P E S O .
- 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 A C E R D S E E N C U E N T R E N D E S H I L A D O S .

### 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 REPROGRAMAR 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 PLATAFORMA GRIS PLOMO
- PLATAFORMA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

### COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- DISTANCIA ENTRE PLATAFORMA Y UNIDAD HIDRÁULICA 5.00M
- BOTONERA CANALIZADA POR TECNORAMPA
- 3 ELEVADORES EN UN MISMO FOSO

### NOTAS

  
Arg. Lore Diez  
25/01/2021

# DE CLIENTE: 14910

RAZON SOCIAL: LAURA DIEZ DE SOLLANO

NOMBRE: LAURA DIEZ DE SOLLANO

UBICACIÓN: GABRIEL MANCERA #603 COL. DEL VALLE CDMX

ELEVADOR: UNDER RAMP

FOSO: 2.50 M

No. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 2500KG

TUBERÍA: DELGADA

UH: 3HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA

FIRMA:

REVISIÓN

0

FECHA

21/01/2021

OBSERVACIÓN

LIBERACIÓN DE OTRA MEDICINA

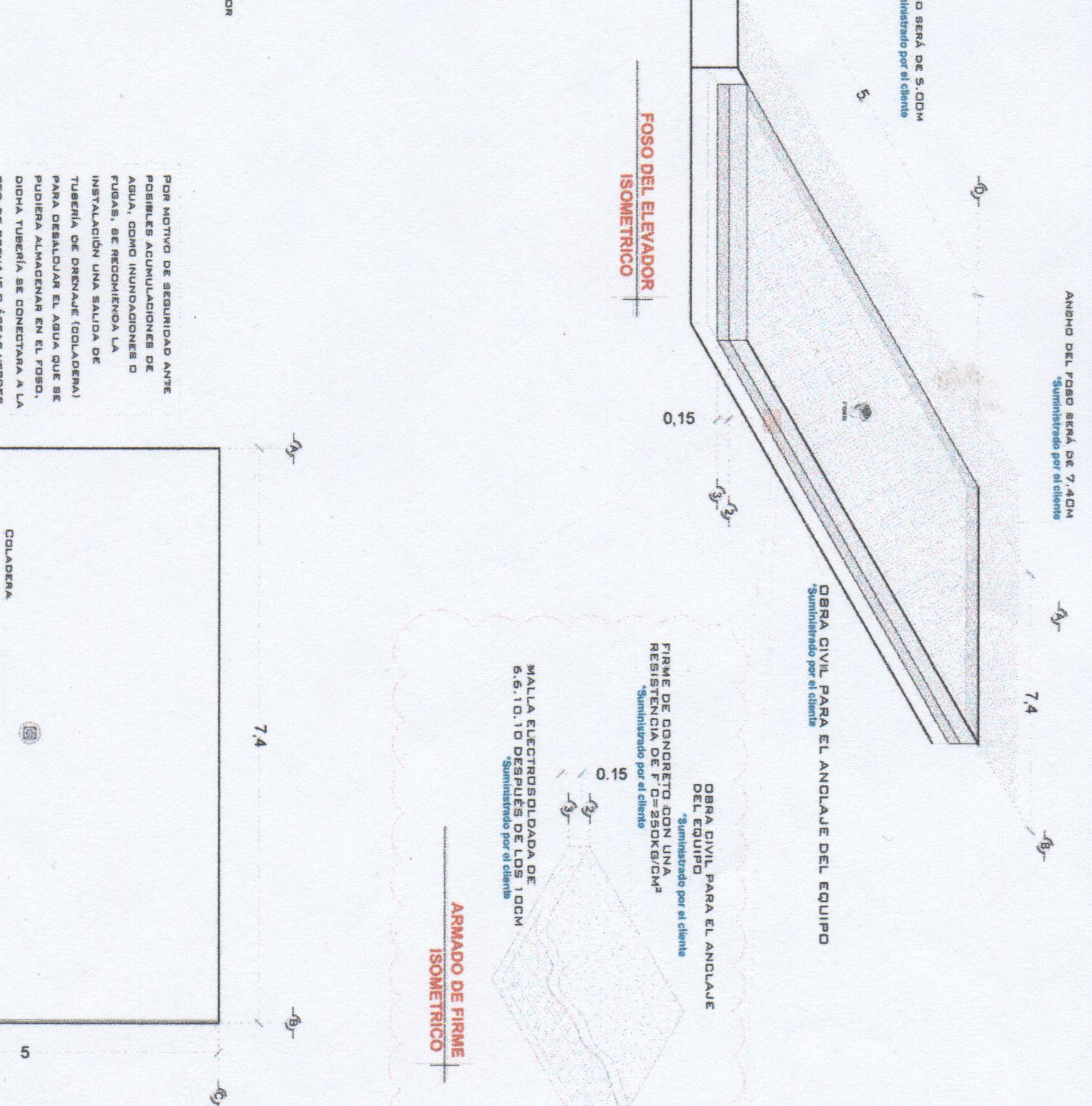
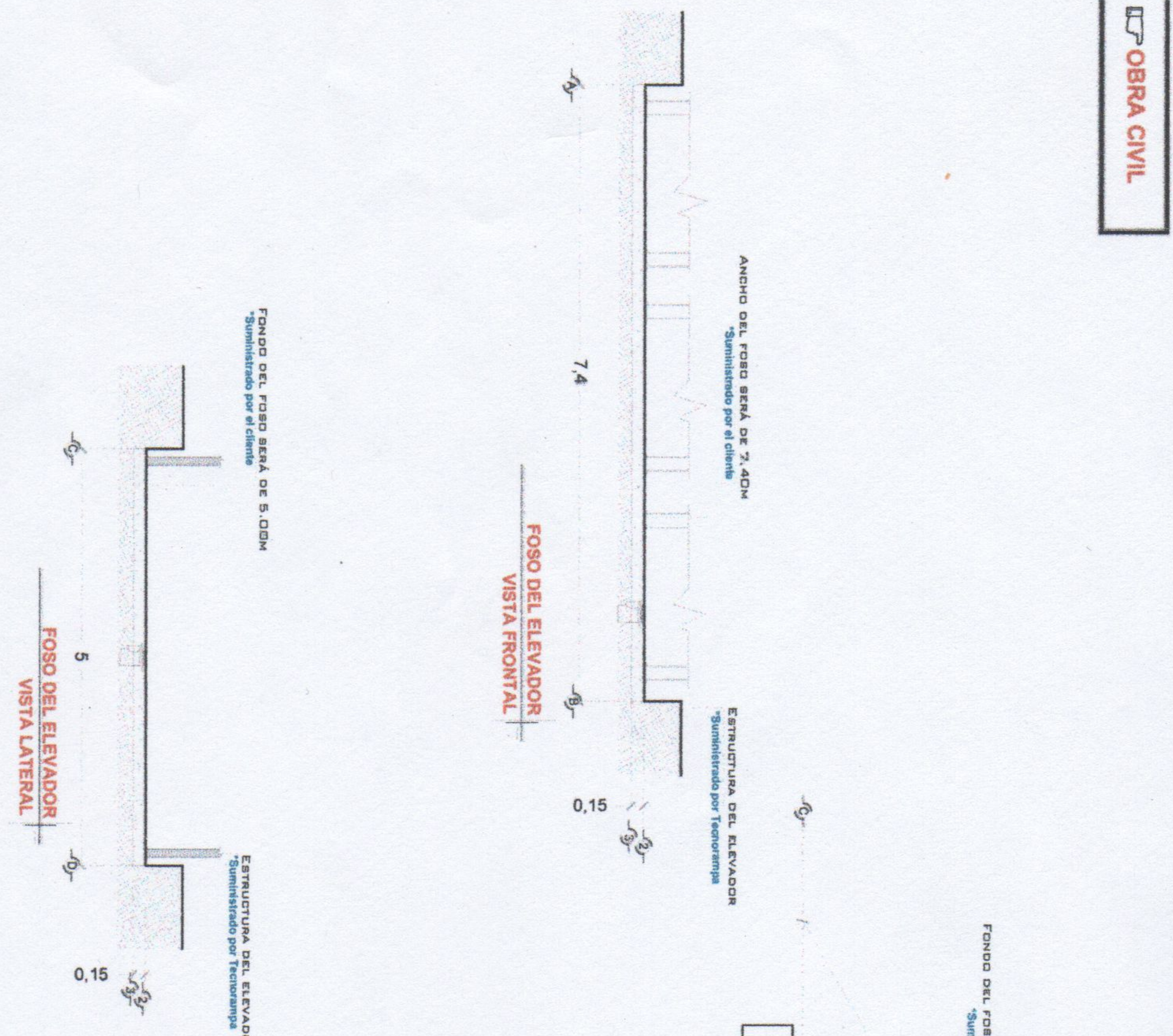
**TecnoRampa**

CDMX-004-L

EXTRAS



**OBRA CIVIL**

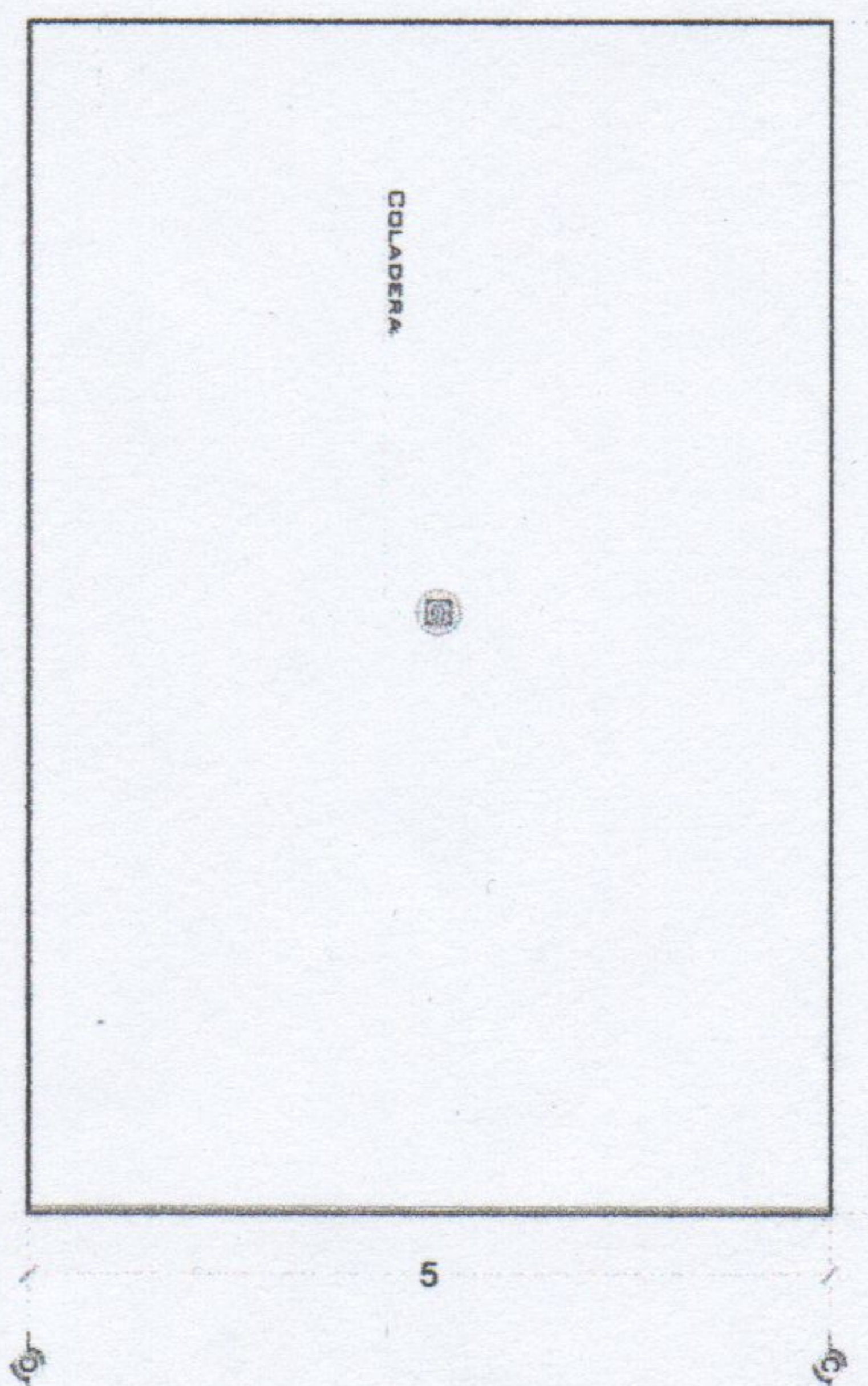


**NOTAS**

LAS DIMENSIONES DE CUARO DE ELEVADOR DEBERÁN COINCIDIR CON LAS DIMENSIONES DE ENTRENIDO Y CADA UNA DE LAS ESTACIONES, ESTANDO TODO A PLOMO Y NIVELADO.

*Arg. Lara D.C.C.*  
*25/01/2021*

POR MOTIVO DE SEGURIDAD ANTE POSIBLES ACUMULACIONES DE AGUA, COMO INUNDACIONES O FUGAS, SE RECOMIENDA LA INSTALACION UNA SAUDA DE TUBERIA DE DRENAJE (COLADERA) PARA DESALDAR EL AGUA QUE SE PUEDERA ALMACENAR EN EL FOSO. DICHA TUBERIA SE CONECTARA A LA RED DE DRENAJE O AREAS VERDES SEGUN LA DECISION DEL CLIENTE.



# DE CLIENTE: 14910  
 RAZON SOCIAL: LAURA DIEZ DE SOLLANO  
 NOMBRE: LAURA DIEZ DE SOLLANO  
 UBICACION: GABRIEL MANCERA #603 COL. DEL VALLE CDMX  
 ELEVADOR: UNDER RAMP

FOSO: 2.50 M  
 No. DE NIVELES: 2 EST  
 CARGA: 2500KG  
 TUBERIA: DEL GADA  
 UH: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	21/01/2021	UBICACION DE GUIA MECANICA