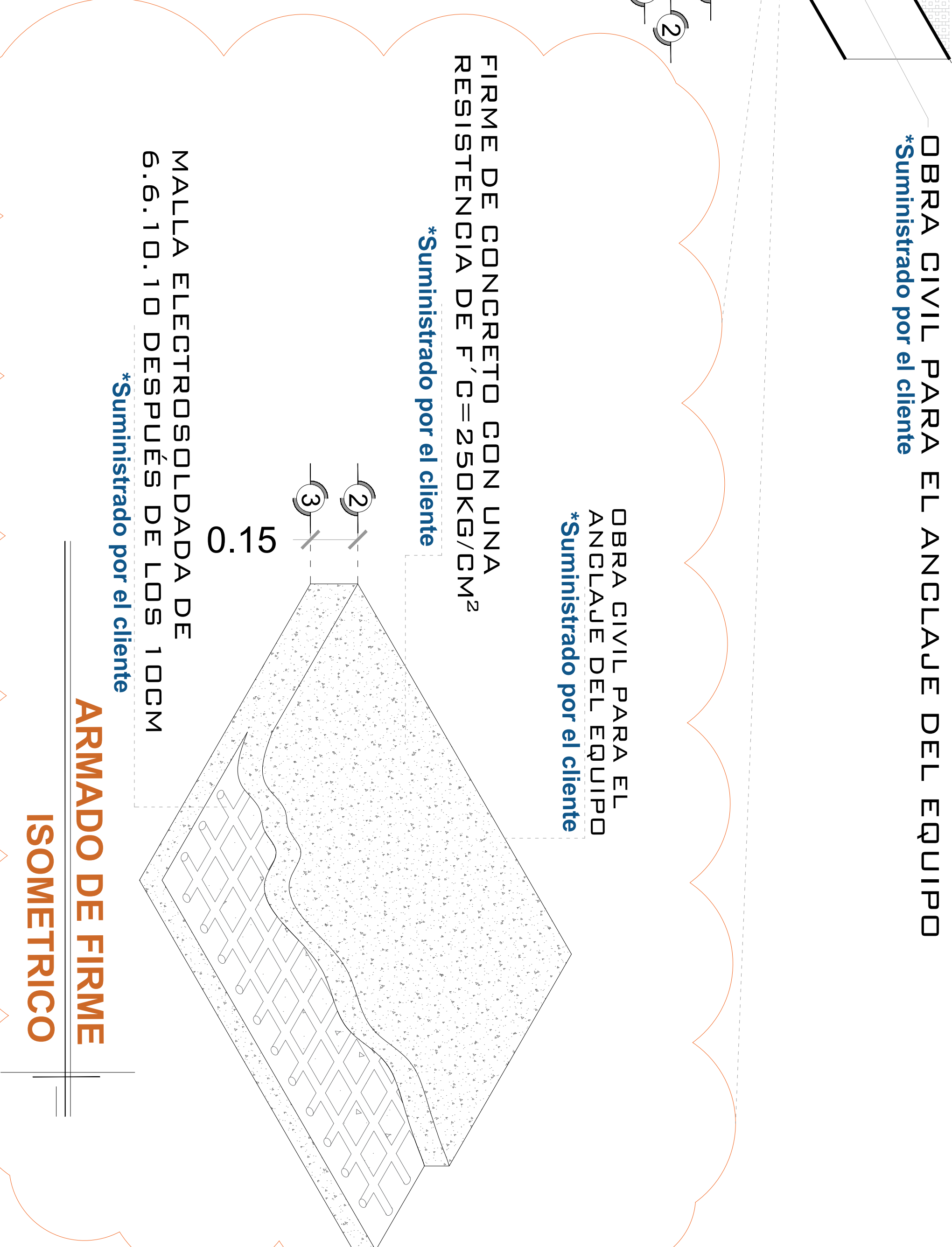
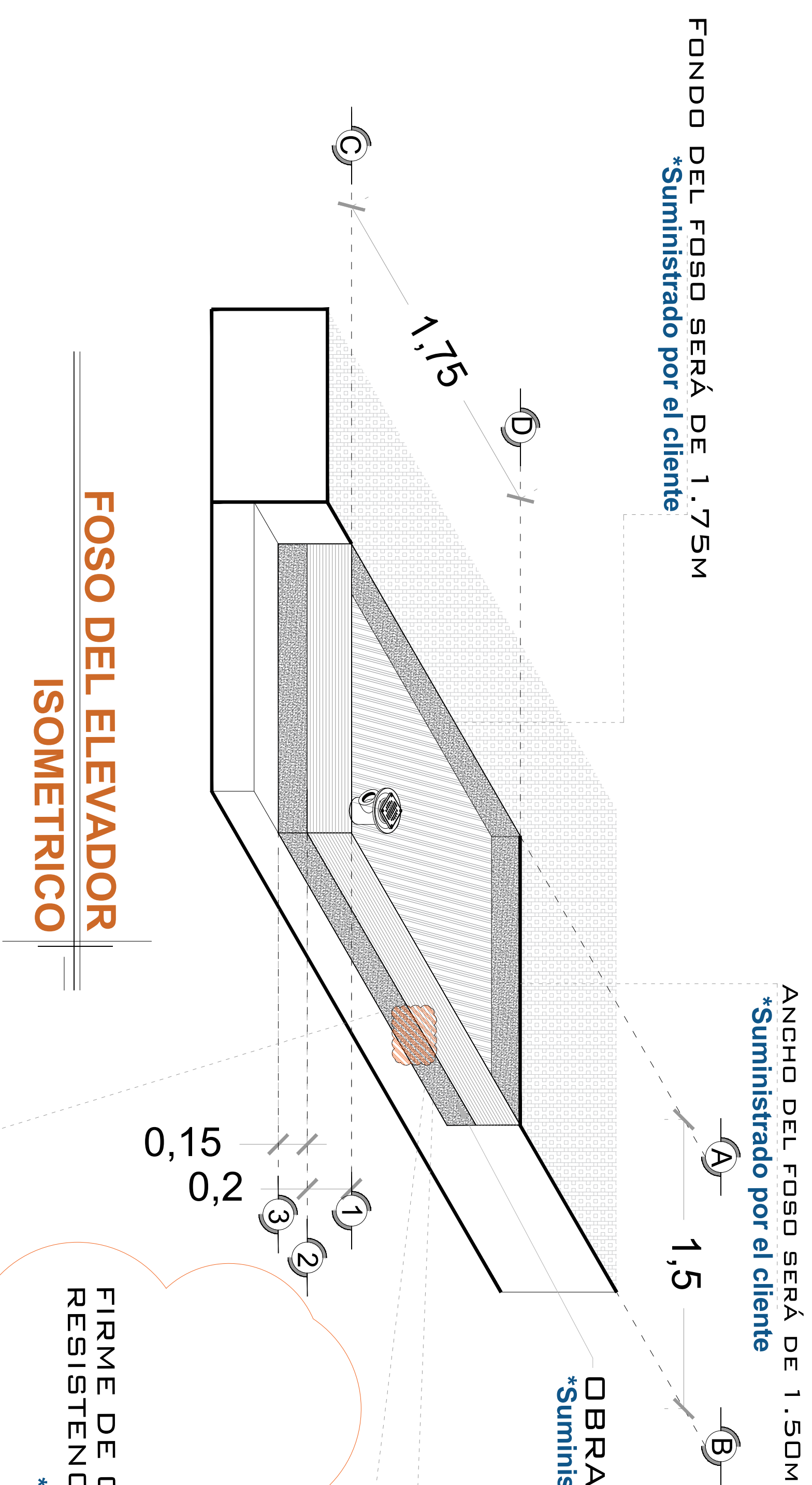
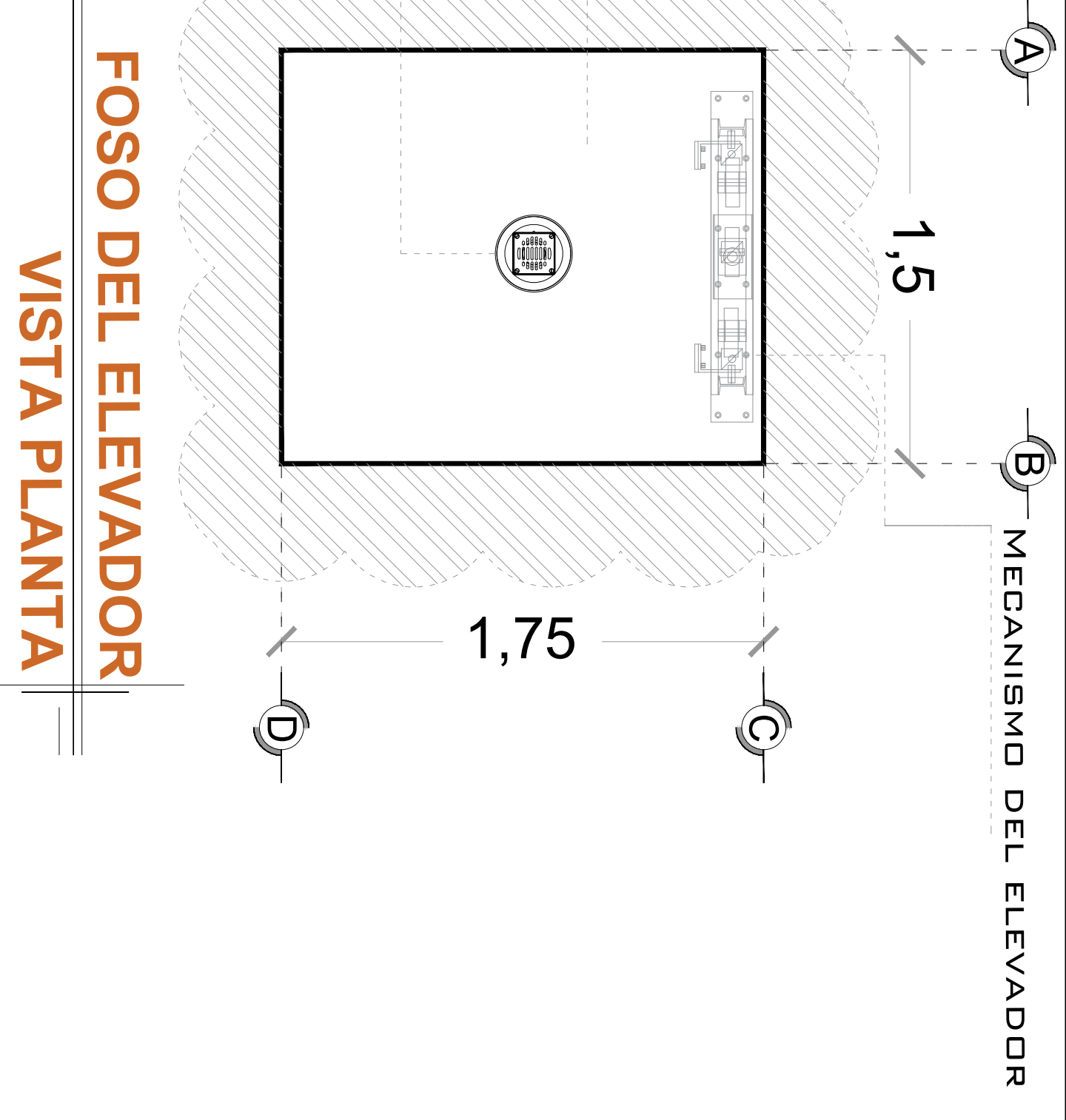
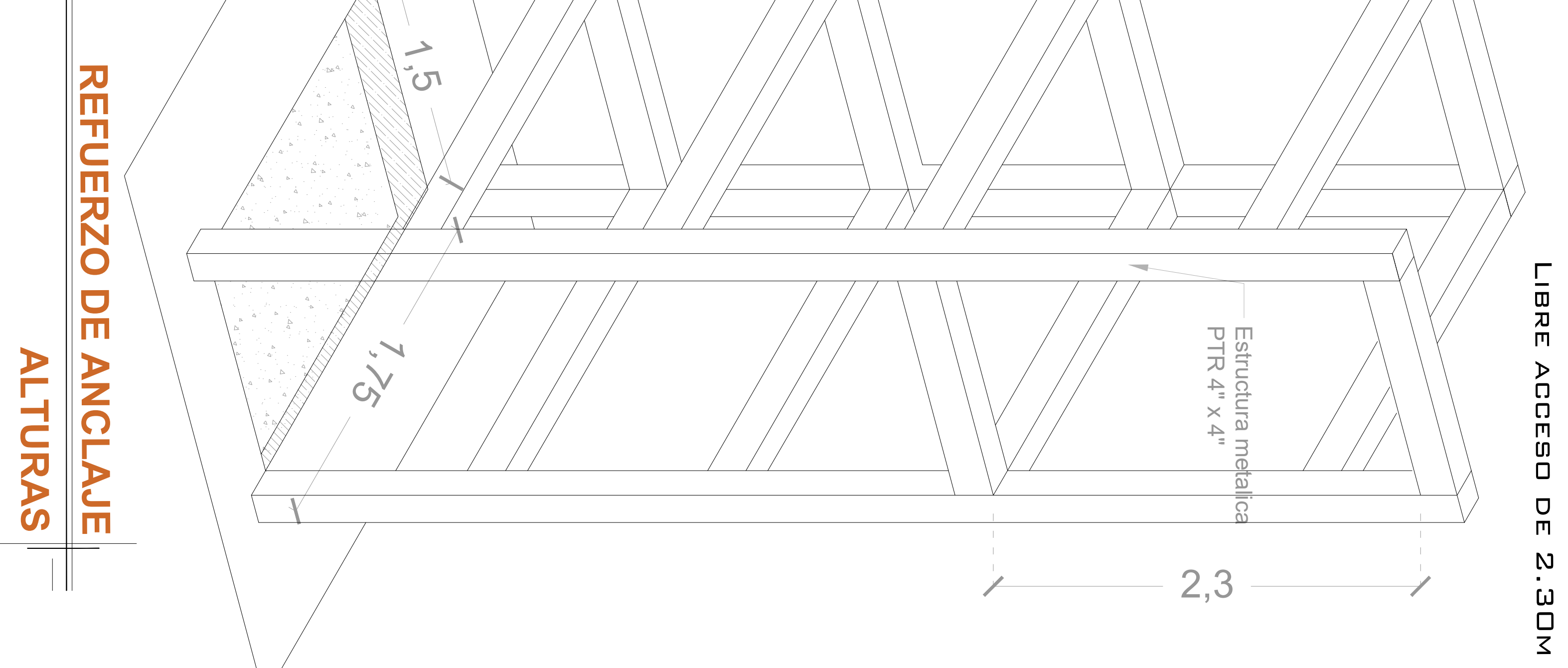
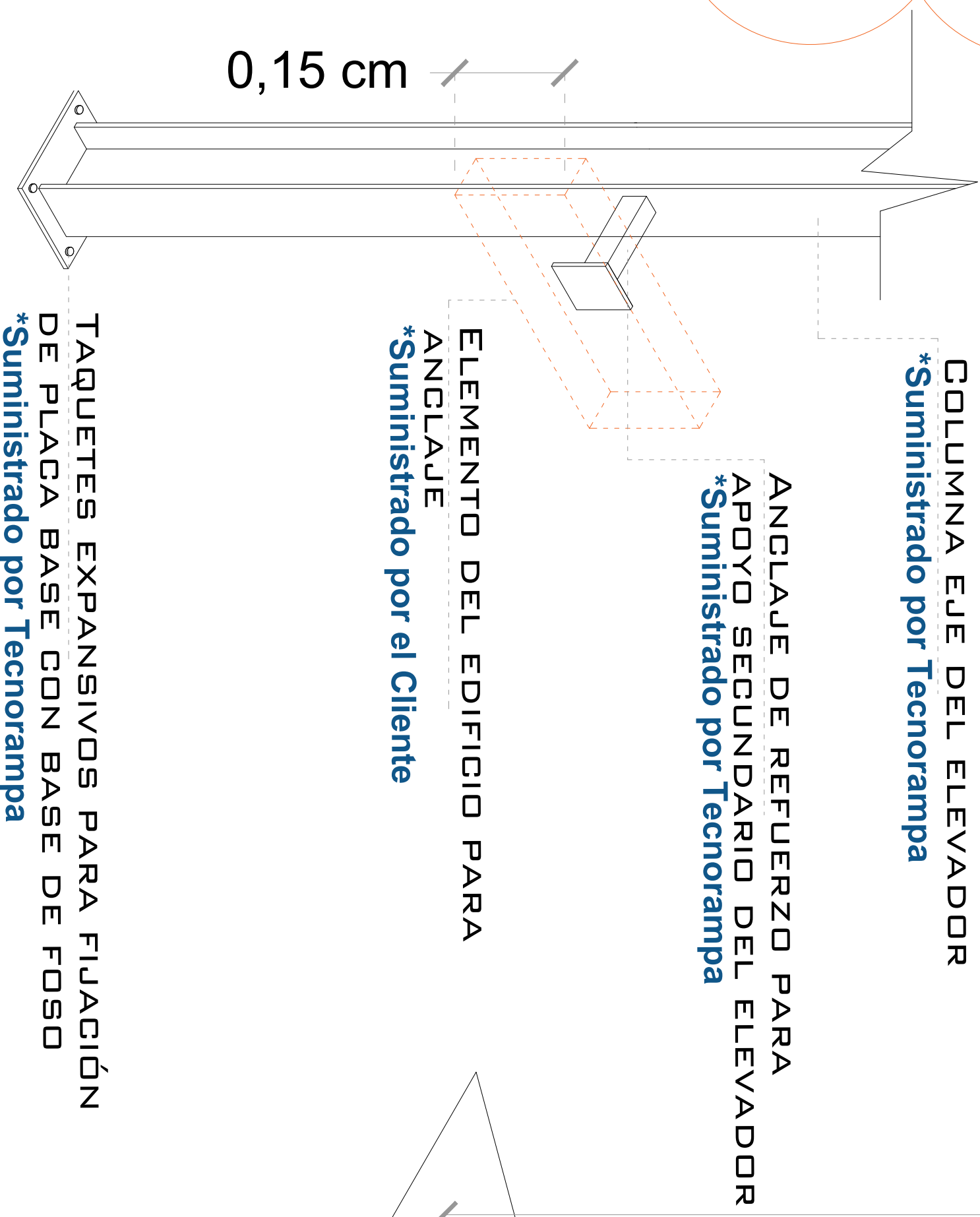


AREA DEL ELEVADOR
POR MOTIVO DE SEGURIDAD ANTE
POSIBLES ACUMULACIONES DE AGUA,
SE RECOMIENDA LA INSTALACION UNA
SALIDA DE DRENAJE (COLADERA).



NOTA: EL NÚMERO DE
REFUERZOS DEPENDERÁN
DE CUANTAS ESTACIONES
SE TIENE EN SITIO.
DEPENDIENDO AL
RECORRIDO DEL
ELEVADOR SERÁN LOS
REFUERZOS



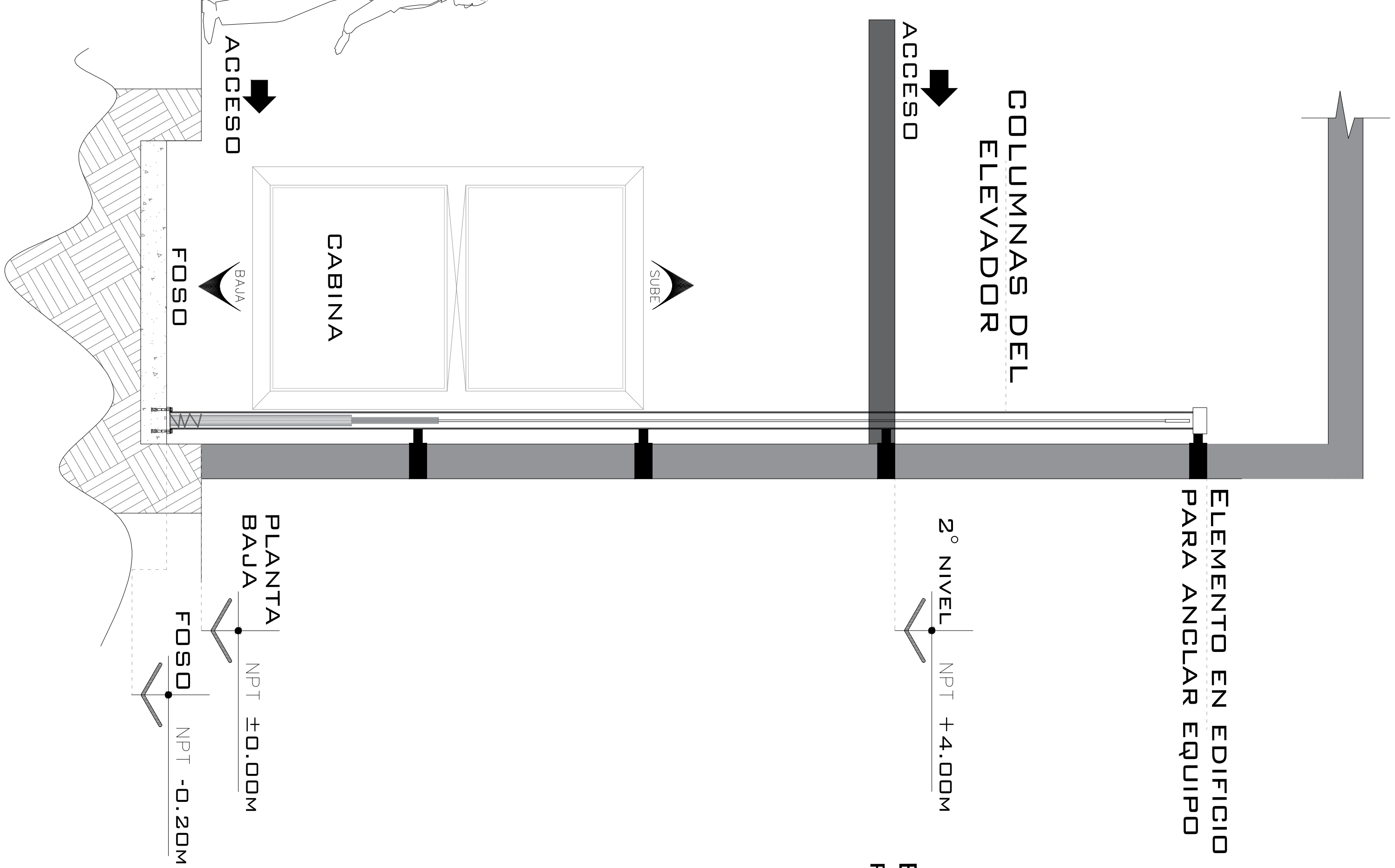
NOTAS

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.
1.0 IRÁ SIN PUERTA Y CON SENSOR DE CORTINA
2.0 LLEVARÁ ELECTROIMANES EN CADA PUERTA EXTERIOR DE CLIENTE.

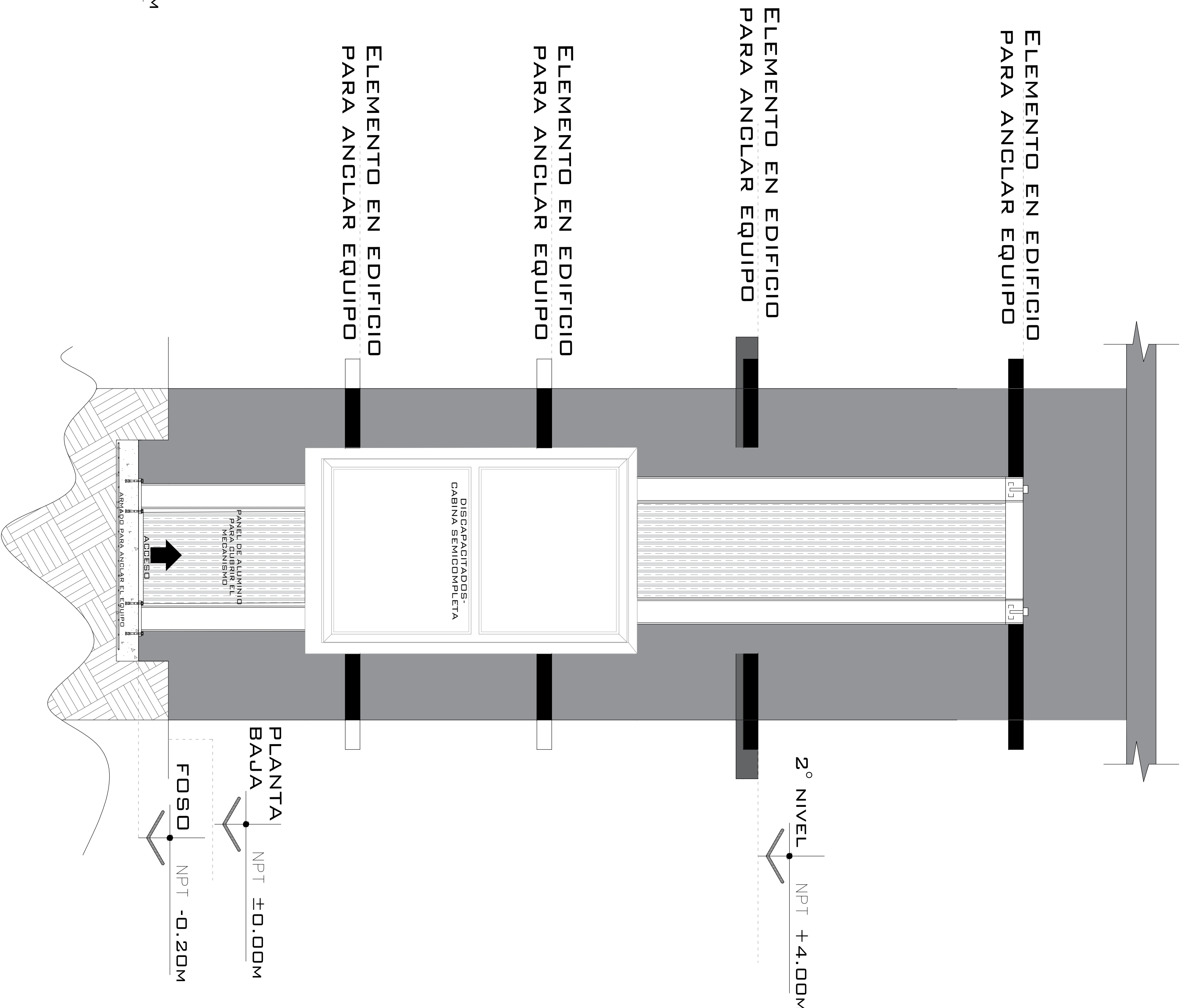
# DE CLIENTE:	15237-13394	ELEVACION:	4.00 MTS
RAZON SOCIAL:	MIGUEL CONCHA	No. DE NIVELES:	2 EST
NOMBRE:	MIGUEL CONCHA	CARGA:	500 KG
UBICACIÓN:	COUDRY PARK #8 CASA AÑOS DORADOS, BALVANERA, QRO.	TUBERÍA:	GRUESA
ELEVADOR:	DISC- SEMICOMPLETA	UH:	2 HP
VENDEDOR FIRMA:		ARQ. RICARDO RODRIGUEZ	
FIRMA DEL CLIENTE:		Miguel Concha	

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	23/09/2020	LIBERACION DE GUIA MECANICA

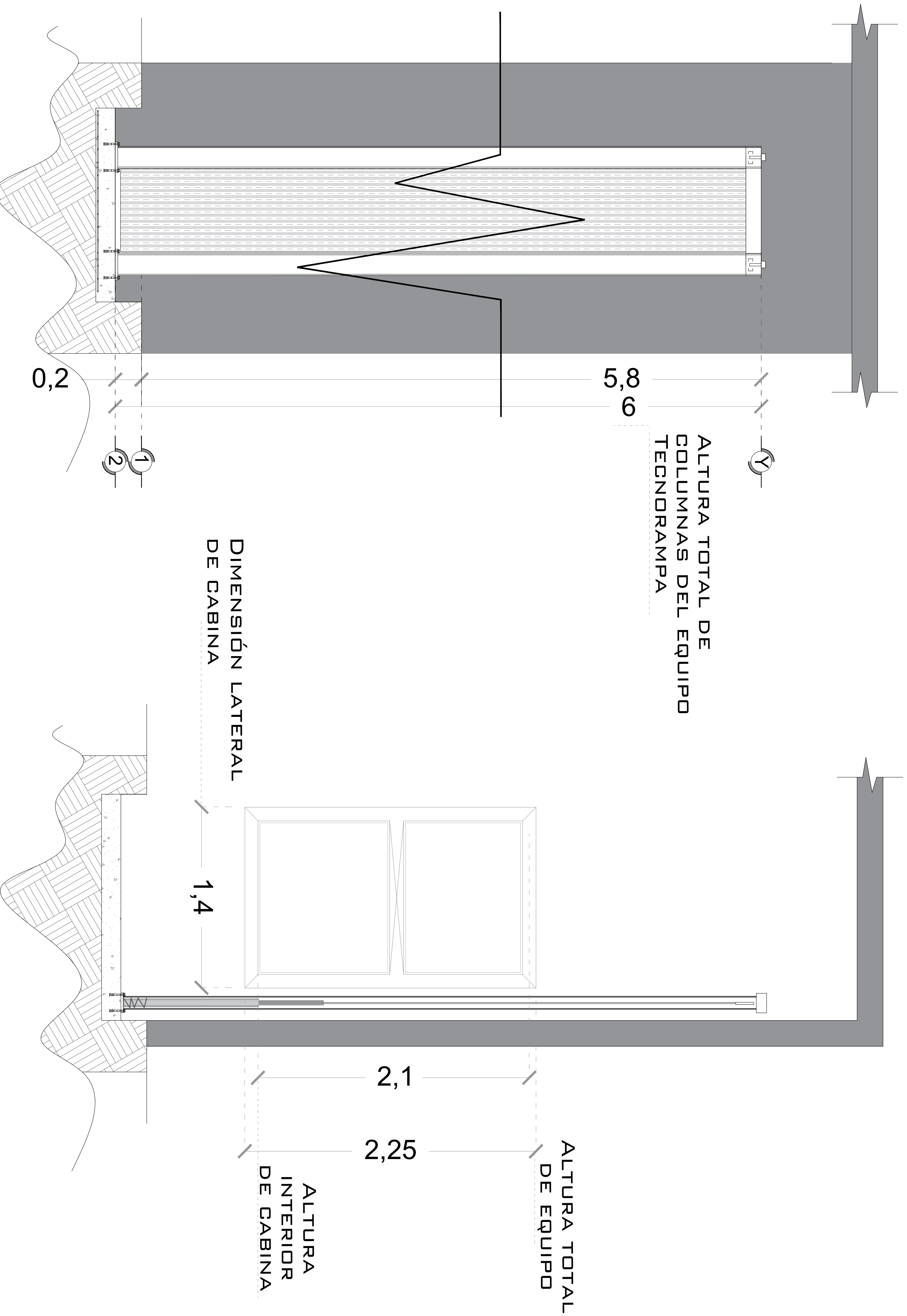
DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



ELEVADOR SEMICOMPLETA LATERAL



ELEVADOR SEMICOMPLETA FRONTAL



ALTIMETRO DE MECANISMO TECNORAMPA

ALTIMETRO DE CABINA SEMICOMPLETA

NOTAS

1.0 ACCESO FRONTAL 1.24M DE ACCESO LIBRE
 1.0 IRÁ SIN PUERTA Y CON SENSOR DE CORTINA
 2.0 LLEVARÁ ELECTROIMANES EN CADA PUERTA EXTERIOR DE CLIENTE.

DE CLIENTE: 15237-13394
 RAZON SOCIAL: MIGUEL CONCHA
 NOMBRE: MIGUEL CONCHA
 UBICACIÓN: COUDRY PARK #8 CASA AÑOS DORADOS, BALVANERA, QRO.
 ELEVADOR : DISC- SEMICOMPLETA

ELEVACION: 4.00 MTS
 No. DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 500 KG
 TUBERÍA: GRUESA
 UH : 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. RICARDO RODRIGUEZ
 FIRMA DEL CLIENTE: *Miguel Concha*

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	23/09/2020	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

QRO-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 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 INCIENDENCIAS 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 MONOFÁSICA A 110 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN DE 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

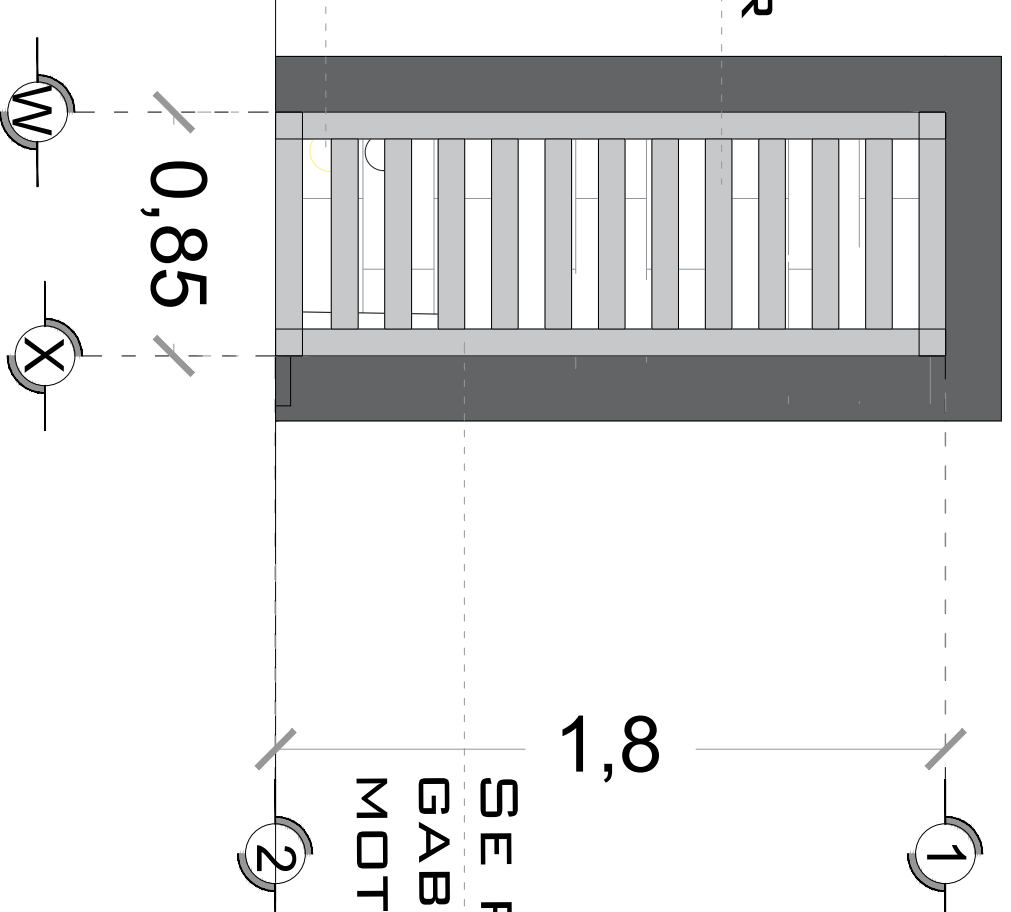
DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

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 TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

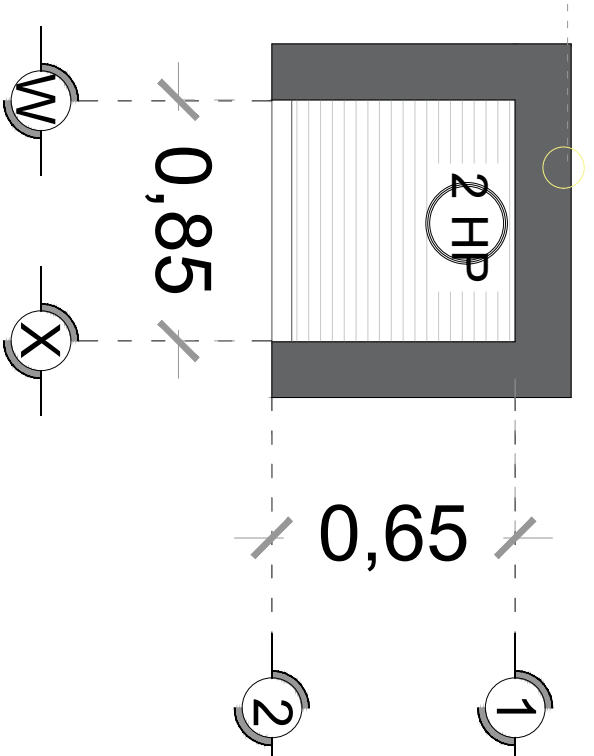
PUERTA TIPO LOUVER PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO

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



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

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



DUCTO DE 3"

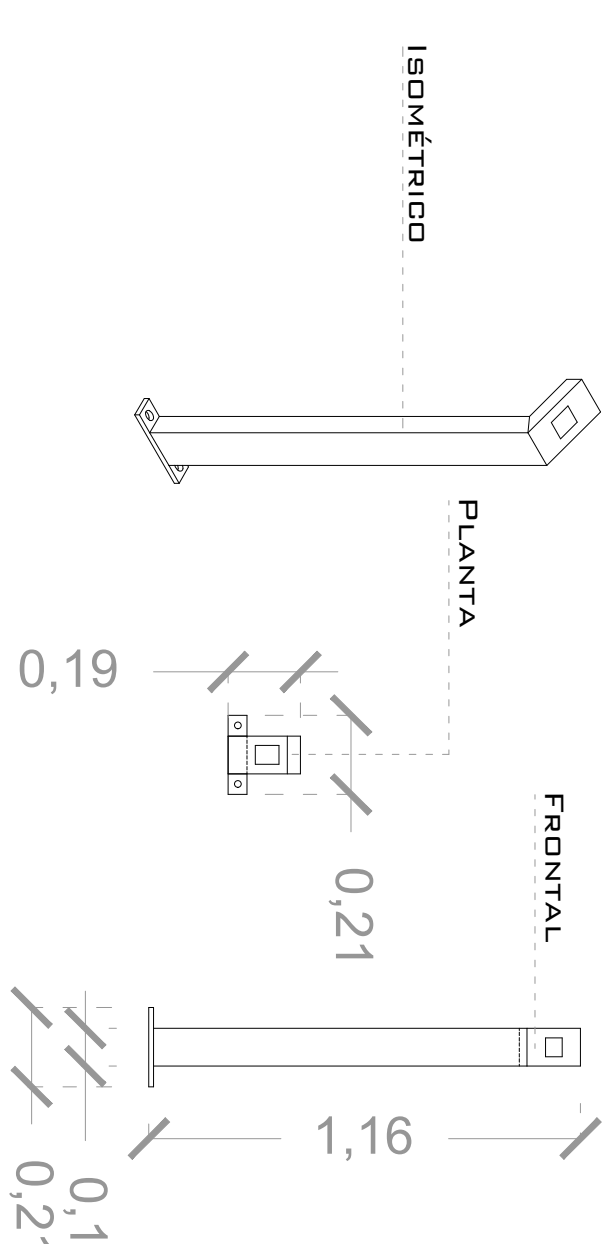
TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO

TUBING

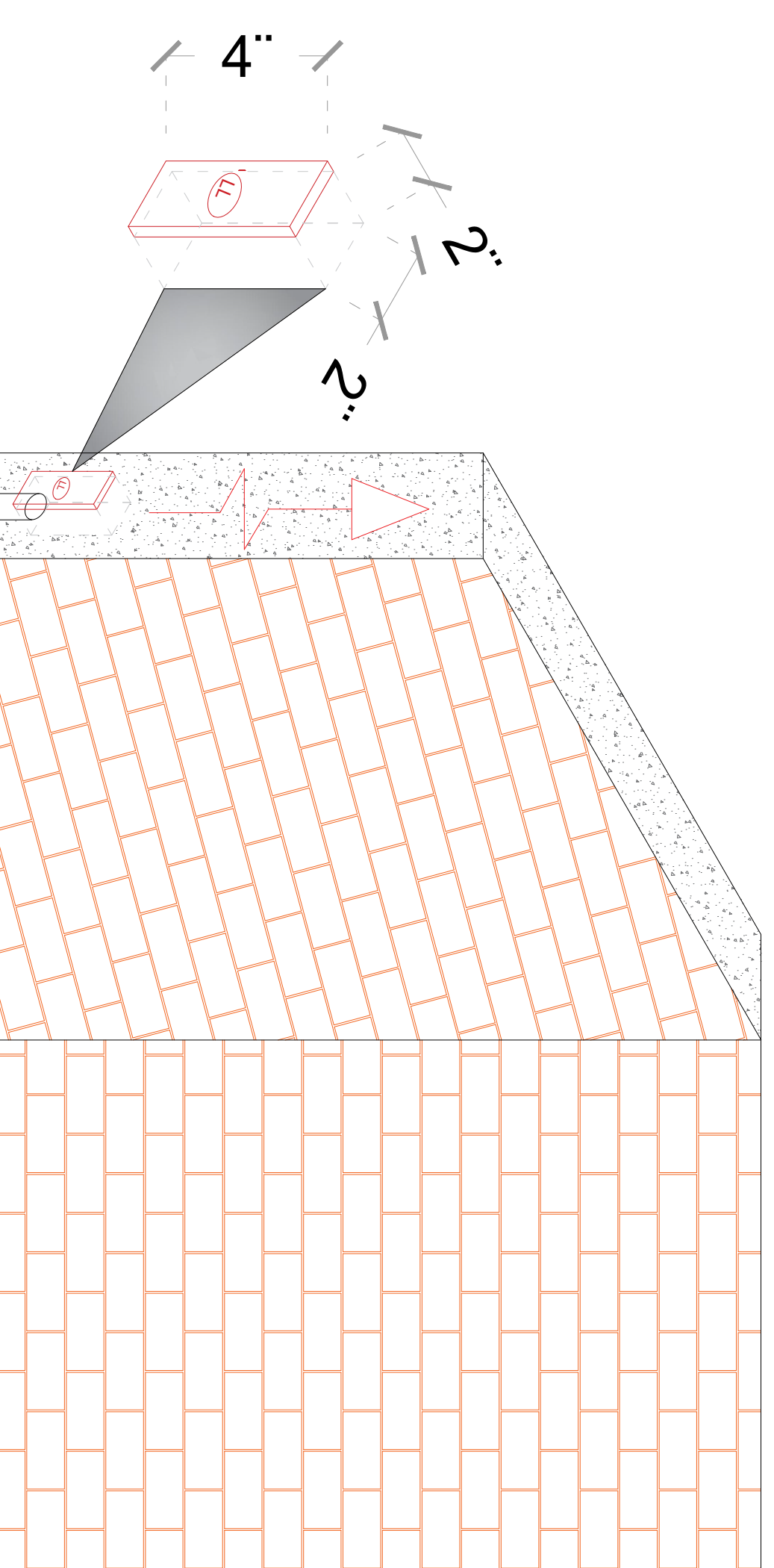
DUCTO DE ALIMENTACION

CORTE

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA PLANTA)



DUCTO DE 3" TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO

TUBING

DUCTO DE ALIMENTACION

ISOMETRICO

CHALUPA DE 2"x2"x4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALOJAMIENTO DE BOTONERA.

SE RECOMIENDA A UNA ALTURA DE 1.10M

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRAULICA	2HP
ALIMENTACION	110 VCA
NUMERO DE FASES	1
AMPERS DE CONSUMO	185
WATTS DE CONSUMO	1,5 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRAULICA 2HP

BOTONERA EMPOTRADA

CHALUPA DE 2" X2" X4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALOJAMIENTO DE BOTONERA

POLIDUCTO MÍNIMO DE Ø1" EMPOTRADA PARA INSTALACIÓN DE BOTONERAS

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

NOTAS

- BOTONERA: EMPOTRADAS - PEDESTAL
- 1.0 IRÁ SIN PUERTA Y CON SENSOR DE CORTINA
- 2.0 LLEVARÁ ELECTROIMANES EN CADA PUERTA EXTERIOR DE CLIENTE.

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

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.

DE CLIENTE: 15237-13394

ELEVACION: 4.00 MTS

RAZON SOCIAL: MIGUEL CONCHA

No. DE NIVELES: 2 EST

NOMBRE: MIGUEL CONCHA

CARGA: 500 KG

UBICACIÓN: COUDRY PARK #8 CASA AÑOS DORADOS, BALVANERA, QRO.

TUBERÍA: GRUESA

ELEVADOR: DISC- SEMICOMPLETA

UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. RICARDO RODRIGUEZ

FIRMA DEL CLIENTE:

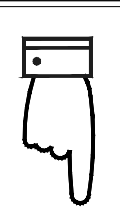
REVISIÓN: FECHA: OBSERVACIÓN:

0 23/09/2020 LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

QRO-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 UN ESTRUCTURA DE UNIPERSONAS.

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 HÍDRULICO.

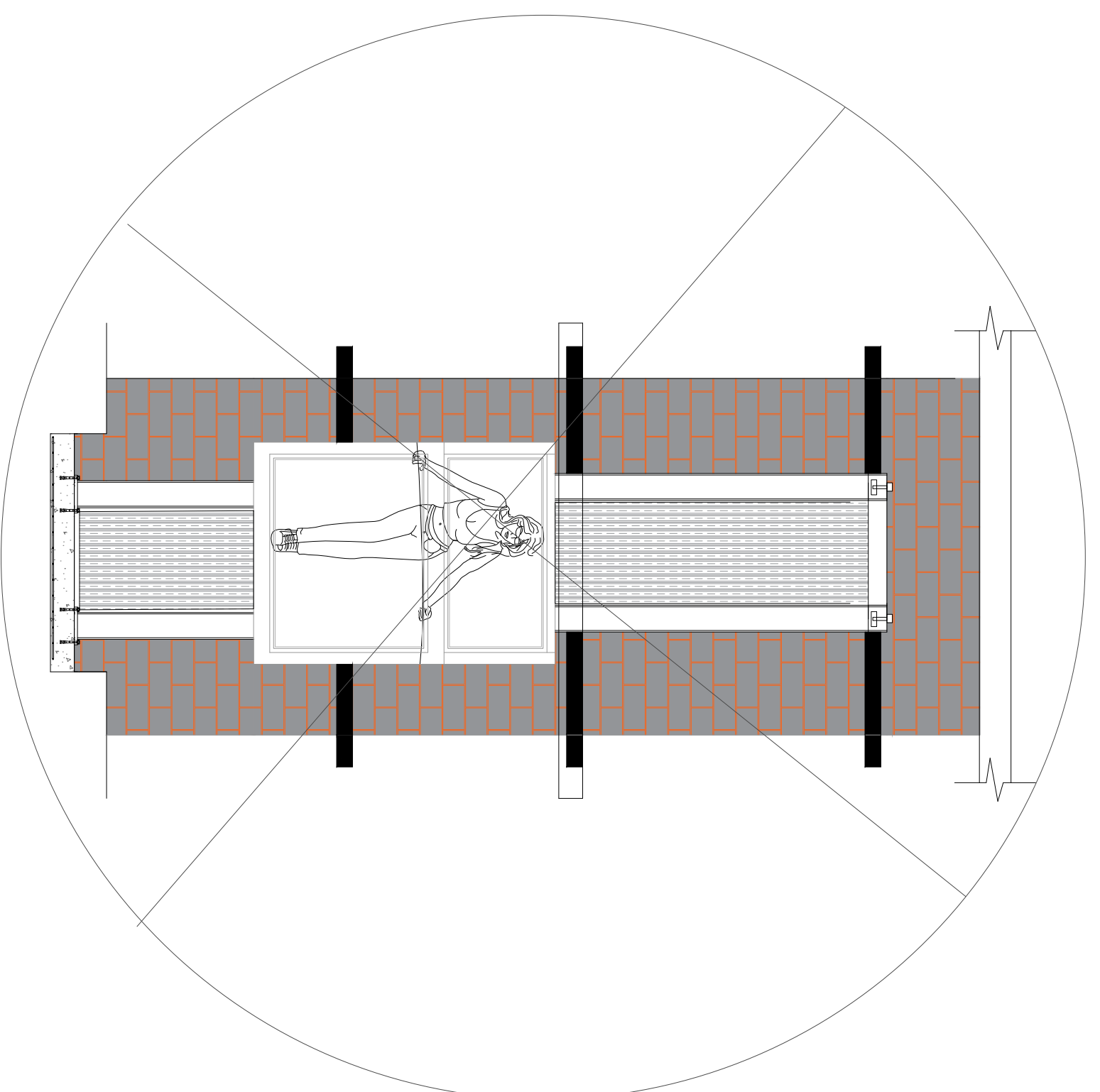
VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.

RESPECTAR 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 ACERD SE ENCUENTREN DESHILADOS.

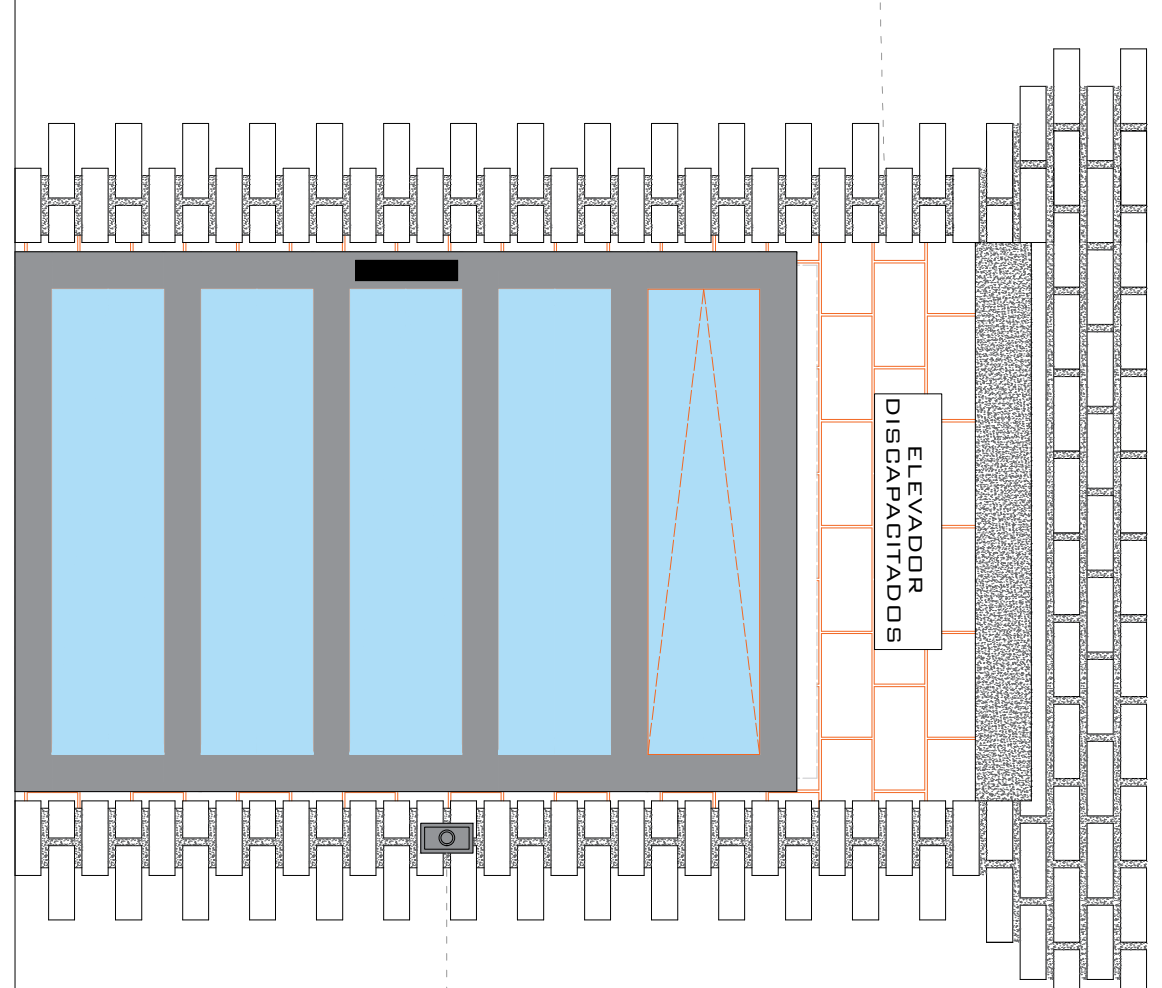


PUERTAS EXTERIORES

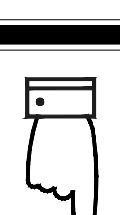
LA CABINA DEL ELEVADOR CUENTA CON UNA PUERTA QUE VIAJA JUNTO CON ESTA. POR LO QUE TECNORAMPA RECOMIENDA LA COLOCACIÓN DE PROTECCIONES (PUERTAS, BARANDALES, ETC.)

NOTA: LA PROTECCIÓN PUEDE SER DE LOS ACABADOS Y CARACTERÍSTICAS QUE MEJOR SE ADAPTEN A SU PROYECTO. SI TIENE DUDAS PREGUNTE AL PERSONAL SOBRE POSIBLES SOLUCIONES.

TOMAR EN CUENTA QUE SE TENDRÁ QUE RESPETAR LAS DIMENSIONES DE APERTURA DE PUERTA DEL ELEVADOR, ASÍ EVITAREMOS PROBLEMAS DE APERTURA DE LAS MISMAS



BOTONERA DE LLAMADO



ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

-COLOR DE CABINA NEGRA

-ACABADO CRISTAL CLARO PARTE SUPERIOR, CRISTAL ESMERILADO PARTE INFERIOR

-CABINA DESARMADA

-COLUMNAS COMPLETAS



REQUISITOS DE INSTALACIÓN

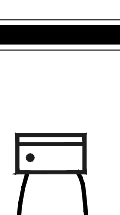
EL FOSO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARCAMIENTOS DENTRO DEL FOSO, ÁREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIALES EN OBRA, LIBRE ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL ÁREA DE INSTALACIÓN)

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.



COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

-BOTONERAS EMPOTRADA (PLANTA ALTA) - PEDESTAL (PLANTA BAJA)

-CONSIDERAR ELECTROIMANES EN PUERTAS DE CLIENTE.

-PROTECCIÓN DE CARTÓN, LONA ANTICHISPA, EXTINTOR.

-DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 3.00MTS

-GENERADOR

NOTAS

- 1.0 IRÁ SIN PUERTA Y CON SENSOR DE CORTINA
- 2.0 LLEVARÁ ELECTROIMANES EN CADA PUERTA EXTERIOR DE CLIENTE.

DE CLIENTE: 15237-13394

RAZON SOCIAL: MIGUEL CONCHA

NOMBRE: MIGUEL CONCHA

UBICACIÓN: COUDRY PARK #8 CASA AÑOS DORADOS, BALVANERA, QRO.

ELEVADOR: DISC- SEMICOMPLETA

ELEVACION: 4.00 MTS

No. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 500 KG

TUBERÍA: GRUESA

UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA:

ARQ. RICARDO RODRIGUEZ

FIRMA DEL CLIENTE:

Miguel Concha

REVISIÓN

FECHA

OBSERVACIÓN

0

23/09/2020

LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

QRO-004-L

EXTRAS