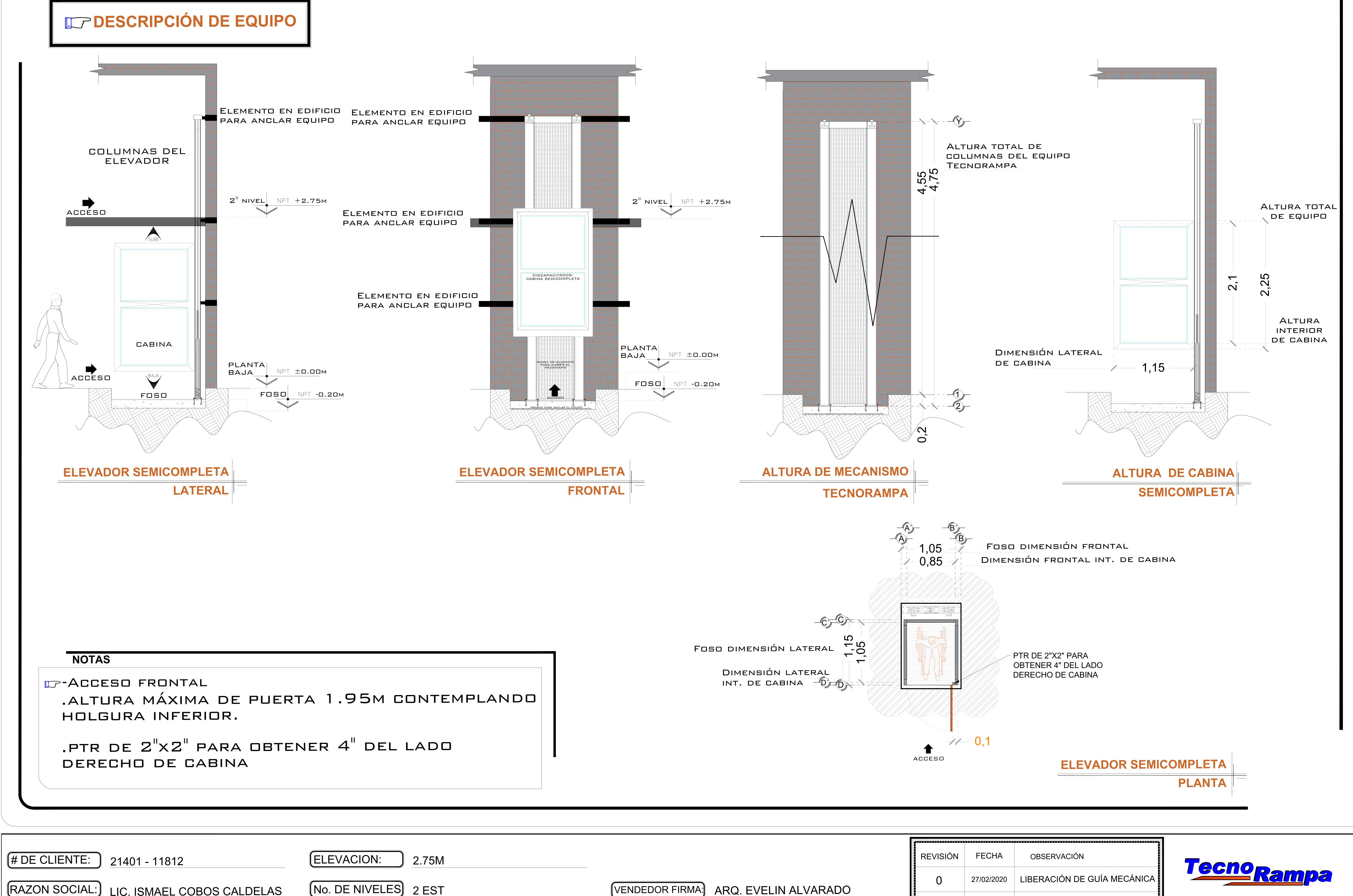


RAZON SOCIAL: LIC. ISMAEL COBOS CALDELAS No. DE NIVELES 2 EST VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELIN ALVARADO	0 27/02/2020 LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA
NOMBRE: LIC. ISMAEL COBOS CALDELAS NAUCALPAN DE JUÁREZ; EDO. CARGA: 500 KG	(EDMX-001-L)
UBICACIÓN: DE MEXICO TUBERÍA: GRUESA	OBRA CIVIL)
ELEVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA UH: 2 HP FIRMA DEL CLIENTE:	



# DE CLIENTE: 21401 - 11812	ELEVACION: 2.75M			Tecnorampa
RAZON SOCIAL: LIC. ISMAEL COBOS CALDELAS	No. DE NIVELES 2 EST	VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELIN ALVARADO	0 27/02/2020 LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA	
NOMBRE: LIC. ISMAEL COBOS CALDELAS	CARGA: 500 KG			EDMX-002-L
UBICACIÓN: NAUCALPAN DE JUÁREZ; EDO. DE MEXICO	TUBERÍA: GRUESA			EQUIPO
ELEVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA	UH: 2 HP	FIRMA DEL CLIENTE:		

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 NICHO 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

EL CLIENTE SUMINISTRA, INSTALA Y ENERGIZA CENTRO DE CARGA CON ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA A 110V, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, E INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 1 X 30 AMP EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR, AL IGUAL QUE LA CANALIZACIÓN DE BOTONERAS, LAS CUALES REMATAN A UNA CAJA REGISTRO, LO ANTERIOR Y EL CENTRO DE CARGA DEBERÁN COLOCARSE EN EL ÁREA DONDE SE UBIQUE LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO

- 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.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA

UNIDAD HIDRAULICA 2HP

ALIMENTACION 110 VCA

NUMERO DE FASES 1

AMPERS DE CONSUMO 18.5

WATTS DE CONSUMO 1.5 KW

TIPO DE ACEITE ISO 68

UNIDAD HIDRAULICA 2HP DUCTO TOTALMENTE
RECTO DE Ø3" PARA
CANALIZACIÓN DE
SISTEMA HIDRÁULICO.

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA

GABINETE (VISTA PLANTA)

INSTALACIÓN DE

BOTONERAS

CHALUPA DE 2"X2"X4"

PARA ALOJAMIENTO DE

DEL MOTOR

REGISTRO ELÉCTRICO DE

4"X4" PARA CONEXIÓN

DE CABLEADO EN ÁREA

EMPOTRADA EN MURO

BOTONERA

Puerta tipo louver para protección del equipo

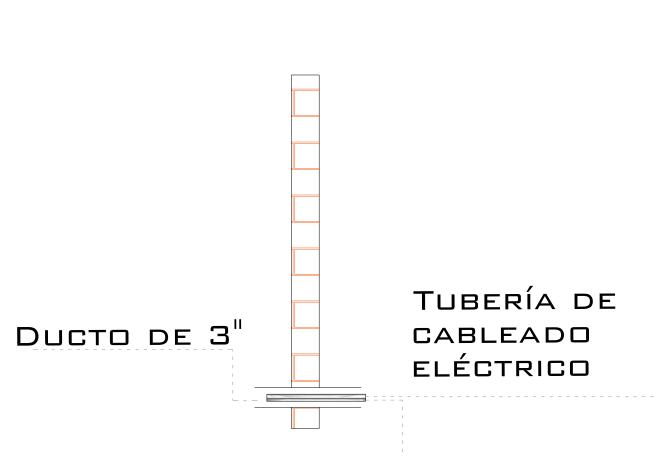
Ducto totalmente recto de Ø3" para canalización de sistema hidráulico.

Se recomienda colocar un gabinete para protecer el motor de la intemperie

0,85

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA

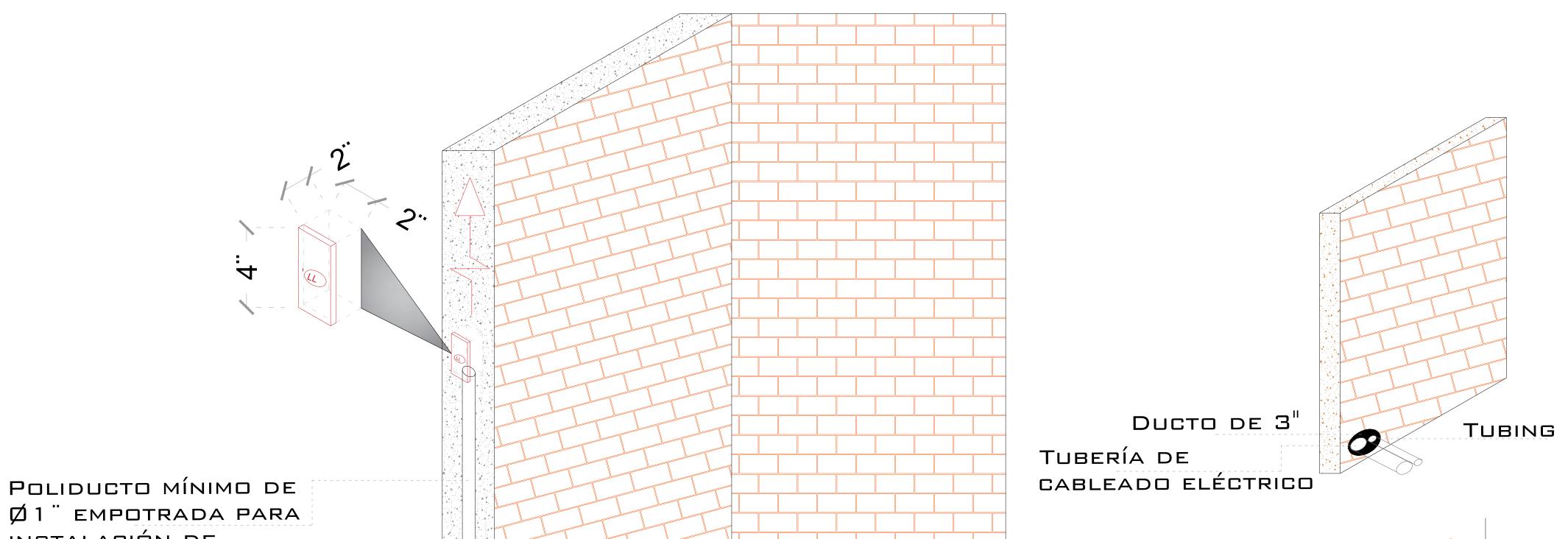
GABINETE (VISTA FRONTAL)



TUBING

DUCTO DE ALIMENTACION

CORTE



Coio do

Control

2 HP

DUCTO DE ALIMENTACION ISOMETRICO

2HP BOTONERA EMPOTRADA

CHALUPA DE 2"X2"X4"

EMPOTRADA EN MURO

BOTONERA.

ALTURA DE 1.10M

SE RECOMIENDA A UNA

PARA ALOJAMIENTO DE

NOTAS

- BOTONERA: EMPOTRADA

PARO DE EMERGENCIA CON LLAVE

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

B

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: 21401 - 11812	ELEVACION: 2.75M	
RAZON SOCIAL: LIC. ISMAEL COBOS CALDELAS	No. DE NIVELES 2 EST	VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELIN ALVARADO
NOMBRE: LIC. ISMAEL COBOS CALDELAS	CARGA: 500 KG	
UBICACIÓN: NAUCALPAN DE JUÁREZ; EDO. DE MEXICO	TUBERÍA: GRUESA	
ELEVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA	UH: 2 HP	FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	27/02/2020	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

TechoRampa

EDMX-003-L

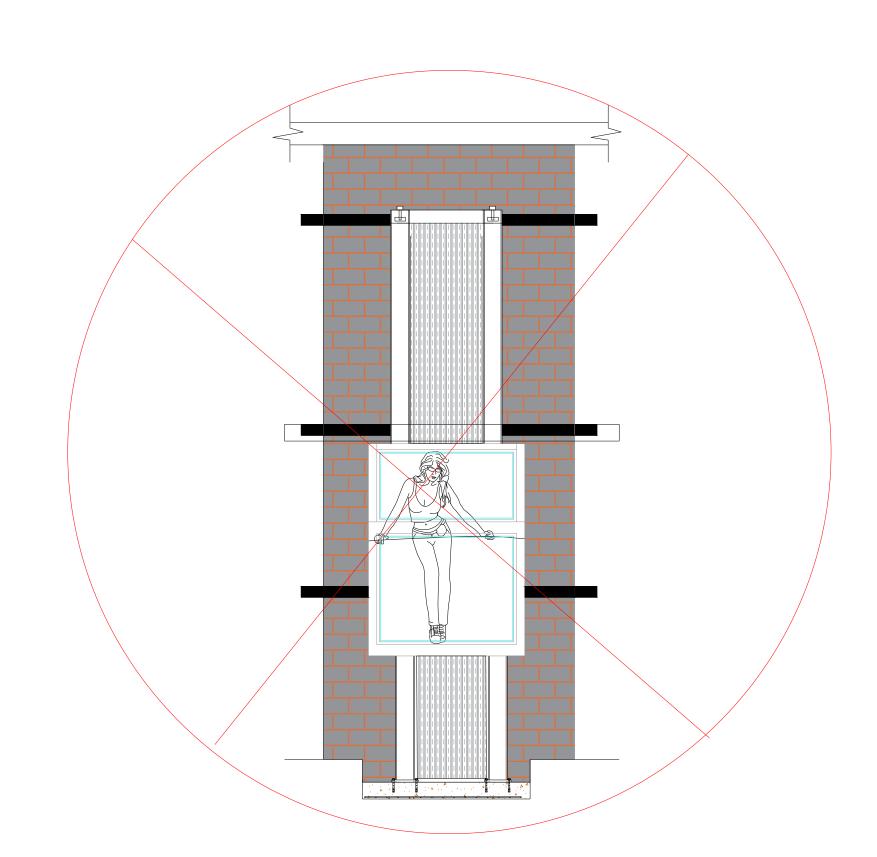
ELECTROHIDRAULICO

SEGURIDAD ASCENSORES

LOS MECANISMOS DE SEGURIDAD EN LOS ASCENSORES SON UNA PARTE FUNDAMENTAL DENTRO DE LA COLOCACIÓN Y LA PUESTA EN M A R C H A D E N U E S T R O S E Q U I P O S .

ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOME 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 en la la casa de la casa
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU C A P A C I D A D D E 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 ACERO SE ENCUENTREN DESHILADOS



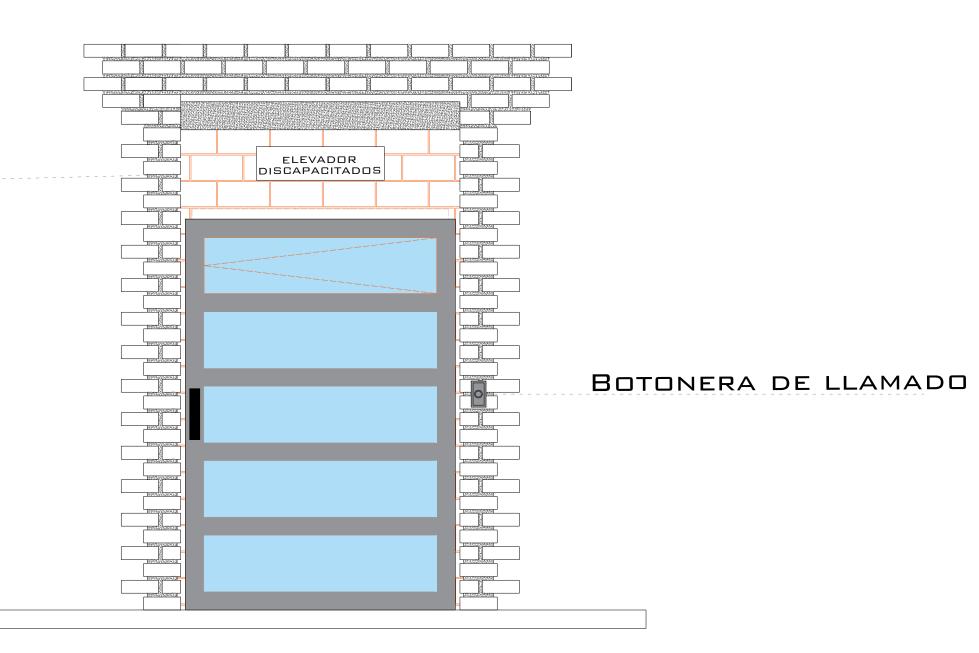
PUERTAS EXTERIORES

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 DE TECNORAMPA SOBRE POSIBLES SOLUCIONES. TOMAR EN CUENTA QUE SE

TENDRA QUE RESPETAR LAS
DIMENSIONES DE APERTURA
DE PUERTA DEL ELEVADOR,
ASI EVITAREMOS PROBLEMAS
DE APERTURA DE LAS MISMAS



ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

-COLOR DE CABINA BLANCO

-ACABADO CRISTAL CLARO (PUERTA)
CRISTAL ESMERILADO
(CARAS RESTANTES)

-CABINA DESARMADA

-COLUMNAS EN DOS PARTES

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

- BOTONERA EMPOTRADA
- GENERADOR
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 3.00M
- ALTURA MÁXIMA DE PUERTA 1.95M CONTEMPLANDO HOLGURA INFERIOR .

NOTAS			

# DE CLIENTE: 21401 - 11812	ELEVACION: 2.75M	
RAZON SOCIAL: LIC. ISMAEL COBOS CALDELAS	No. DE NIVELES 2 EST	VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELIN ALVARADO
NOMBRE: LIC. ISMAEL COBOS CALDELAS	CARGA: 500 KG	
UBICACIÓN: NAUCALPAN DE JUÁREZ; EDO. DE MEXICO	TUBERÍA: GRUESA	
ELEVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA	UH: 2 HP	FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	27/02/2020	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA



EDMX-004-L

EXTRAS