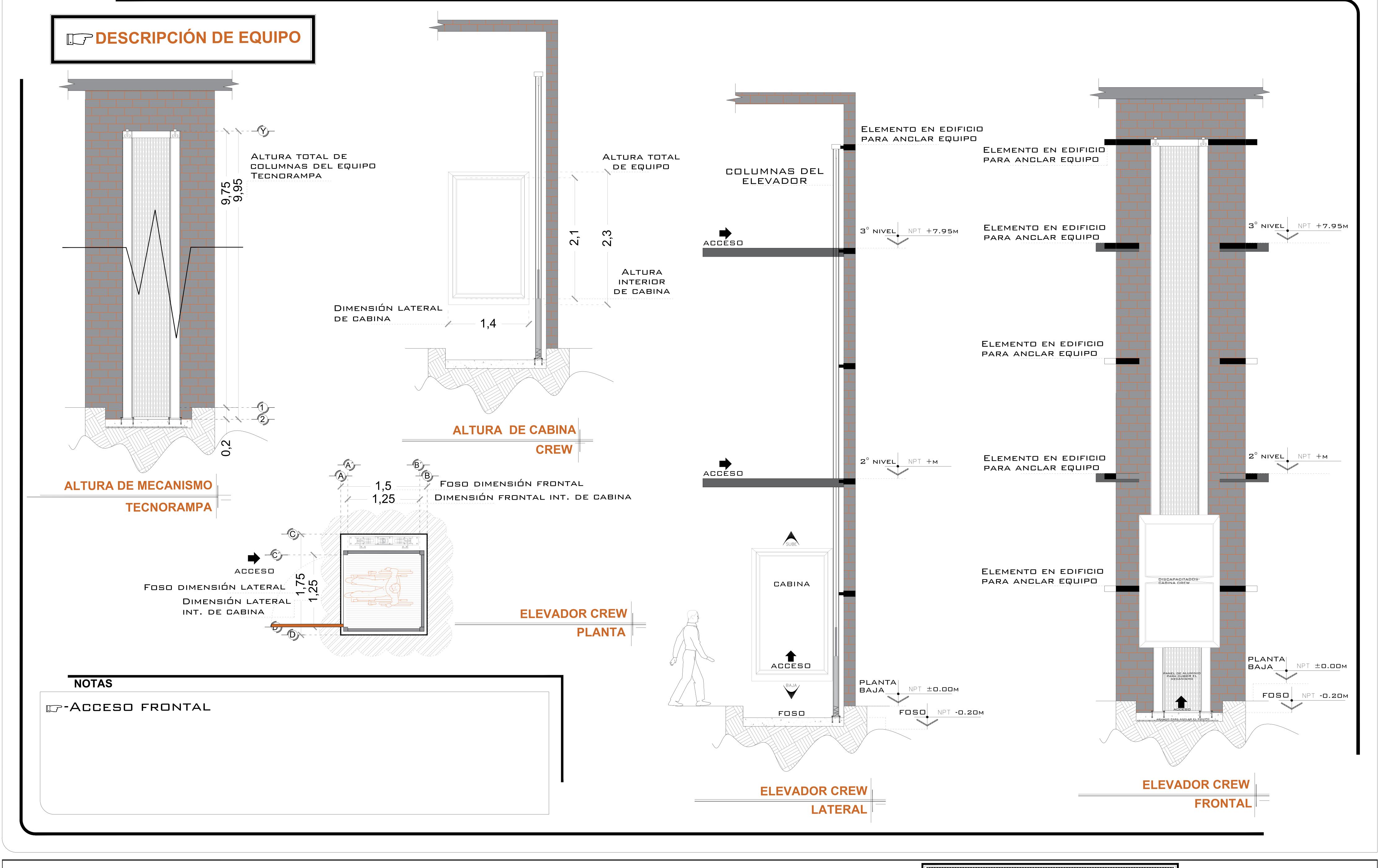


# DE CLIENTE: 20276-10310	ELEVACION: 7.95 M		REVISION FECHA OBSERVACION	Tecno _{Rampa}
RAZON SOCIAL: ELISEO VEGA MORENO	No. DE NIVELES 3	VENDEDOR FIRMA: ARQ. SALVADOR SILVA S.	0 06/09/2019 LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA	Kampa
NOMBRE: ELISEO VEGA MORENO	CARGA: 500 KG			SJR-001-L
UBICACIÓN: UAQ SAN JUAN DEL RIO	TUBERÍA: DELGADA			OBRA CIVIL
ELEVADOR: CREW- EVOLUTION	UH: 3HP	FIRMA DEL CLIENTE:		
			<u> </u>	



# DE CLIENTE: 20276-10310	ELEVACION: 7.95 M		REVISIÓN FECHA	OBSERVACIÓN	Tecno _{Rampa}
RAZON SOCIAL: ELISEO VEGA MORENO	No. DE NIVELES 3	VENDEDOR FIRMA: ARQ. SALVADOR SILVA S.	0 06/09/2019	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA	Rampa
NOMBRE: ELISEO VEGA MORENO	CARGA: 500 KG				SJR-002-L
UBICACIÓN: UAQ SAN JUAN DEL RIO	TUBERÍA: DELGADA				EQUIPO
ELEVADOR: CREW- EVOLUTION	UH: 3HP	FIRMA DEL CLIENTE:			



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

ALIMENTACIÓN BIFÁSICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN DE 2x30 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 TENDRÍA COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

DESCRIPCIÓN DE UNI	DAD HIDRÁULICA
UNIDAD HIDRAULICA	3HP
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERS DE CONSUMO	16
WATTS DE CONSUMO	2.2 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

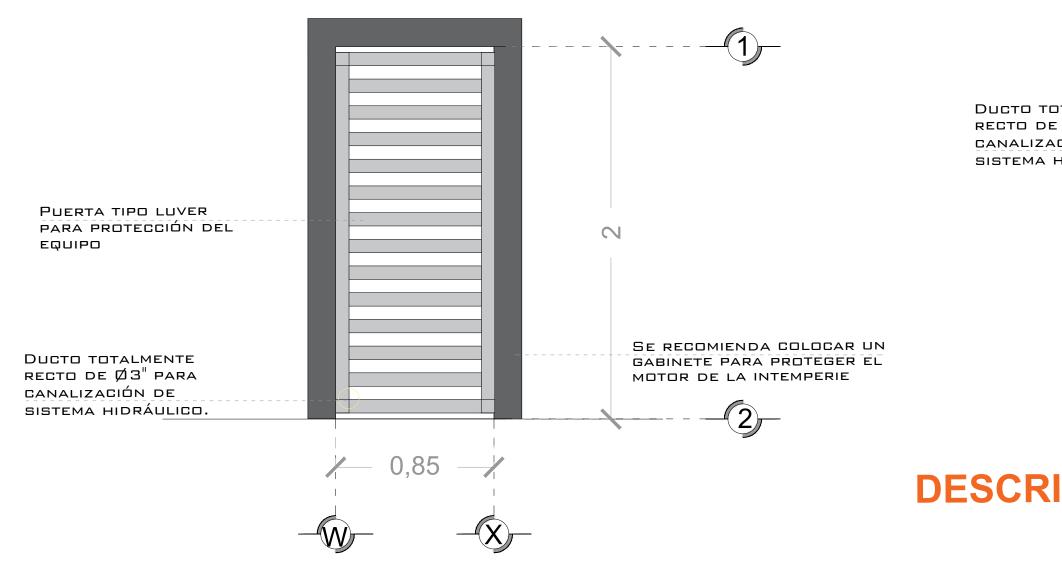
UNIDAD HIDRAULICA

BOTONERA: EMPOTRADA

CREW- EVOLUTION

NOTAS

(ELEVADOR:



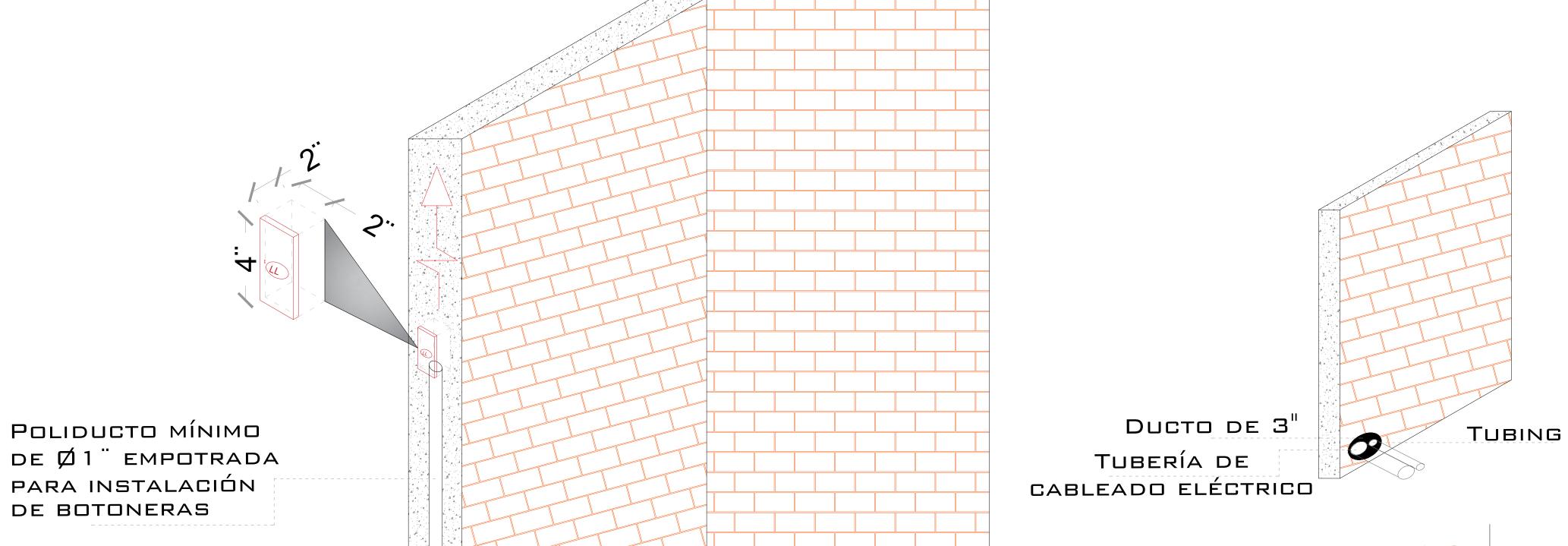
DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)



DUCTO DE 3" TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO

TUBING

DUCTO DE ALIMENTACION CORTE



Coio do

Control

DUCTO DE ALIMENTACION ISOMETRICO

EMPOTRADA EN MURO PARA ALOJAMIENTO DE BOTONERA REGISTRO ELÉCTRICO DE 4"X4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR

CHALUPA DE 2"X2"X4"

FIRMA DEL CLIENTE:

DE BOTONERAS

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: 20276-10310	ELEVACION: 7.95 M	
RAZON SOCIAL: ELISEO VEGA MORENO	No. DE NIVELES 3	VENDEDOR FIRMA: ARQ. SALVADOR SILVA S.
NOMBRE: ELISEO VEGA MORENO	CARGA: 500 KG	
UBICACIÓN: UAQ SAN JUAN DEL RIO	TUBERÍA: DELGADA	

3HP

BOTONERA EMPOTRADA

CHALUPA DE 2"X2"X4"

EMPOTRADA EN MURO

BOTONERA.

SE RECOMIENDA A UNA

ALTURA DE 1.10M

(UH:

PARA ALOJAMIENTO DE

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	06/09/2019	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

TecnoRampa

SJR-003-L

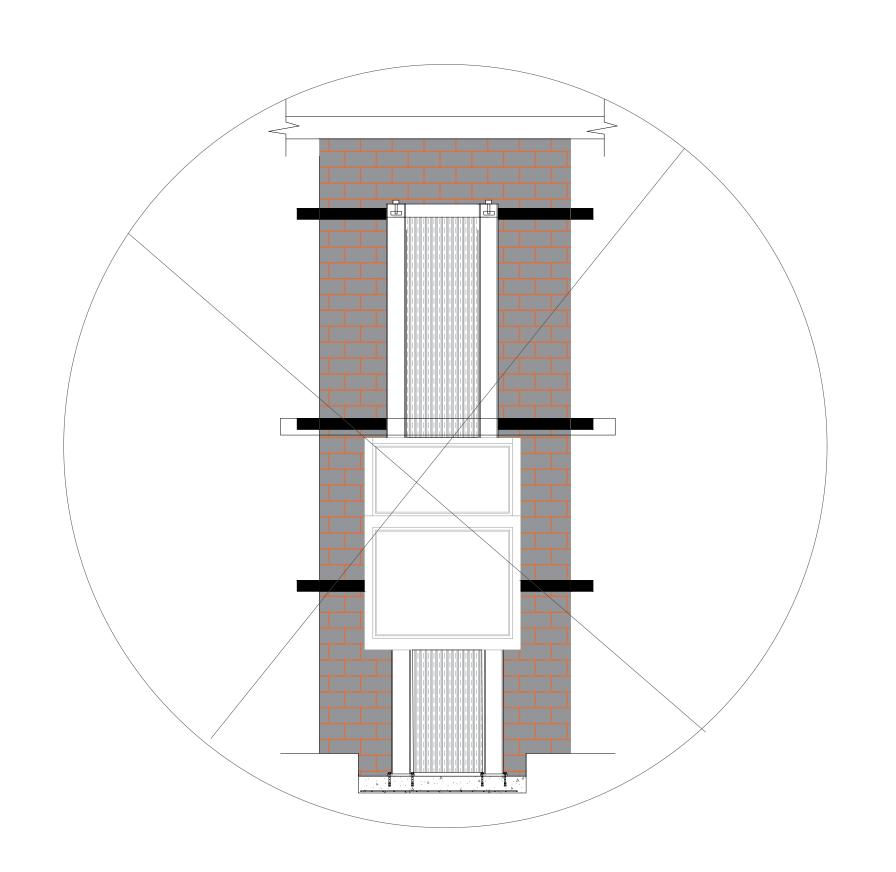
ELECTROHIDRAULICO

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



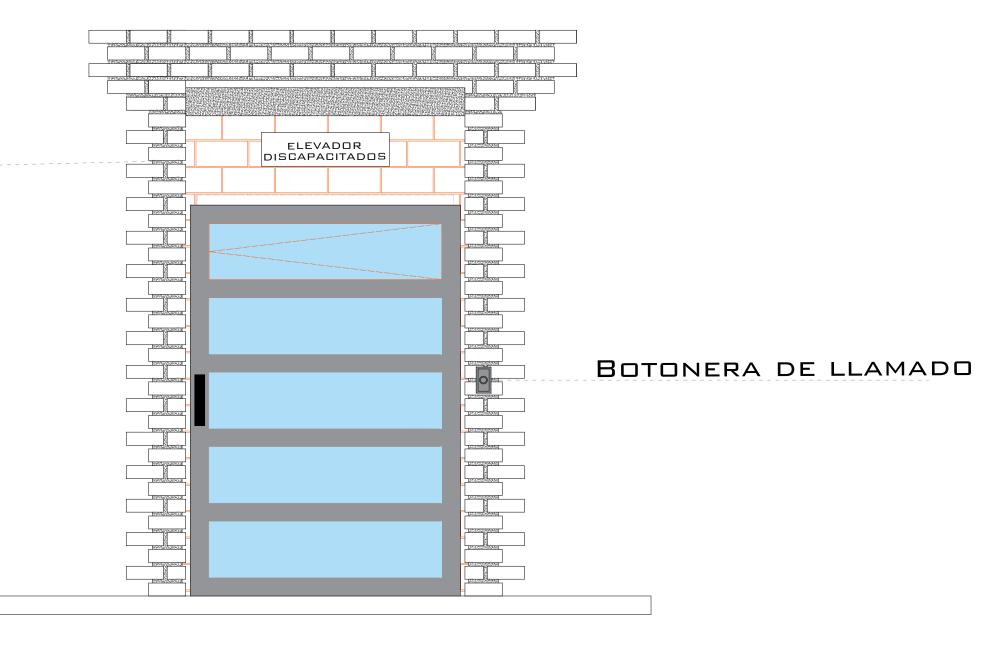
PUERTAS EXTERIORES

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 SILVER METALLIC

-ACABADO CRISTAL CLARO

-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

-BOTONERA EMPOTRADA

-DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 5.00M

-GENERADOR

NC	T	AS
INC	<i>)</i>	\

# DE CLIENTE: 20276-10310	ELEVACION: 7.95 M	
RAZON SOCIAL: ELISEO VEGA MORENO	No. DE NIVELES 3	VENDEDOR FIRMA: ARQ. SALVADOR SILVA S.
NOMBRE: ELISEO VEGA MORENO	CARGA: 500 KG	
UBICACIÓN: UAQ SAN JUAN DEL RIO	TUBERÍA: DELGADA	
ELEVADOR: CREW- EVOLUTION	UH: 3HP	FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	06/09/2019	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA



SJR-004-L

EXTRAS