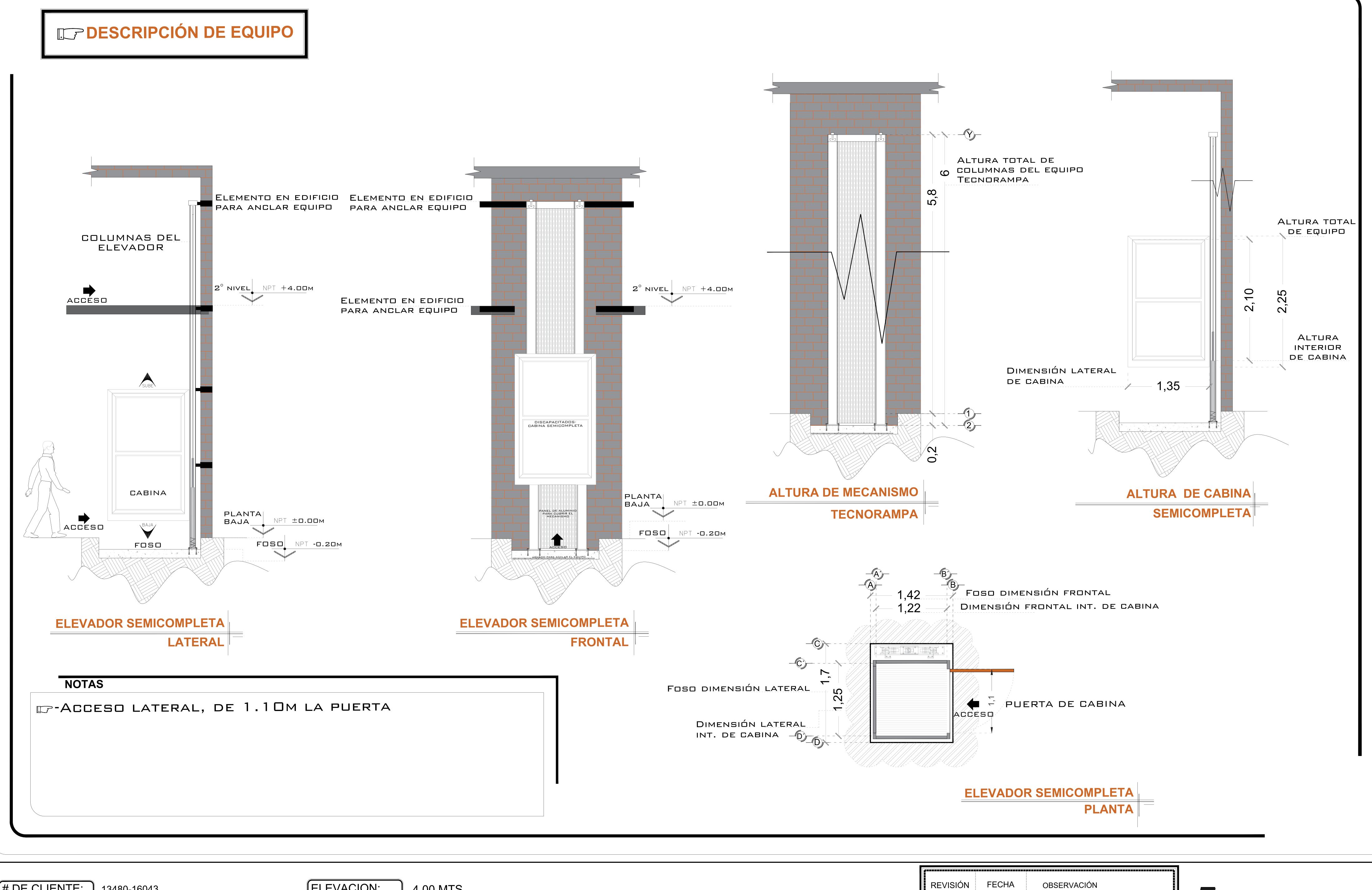
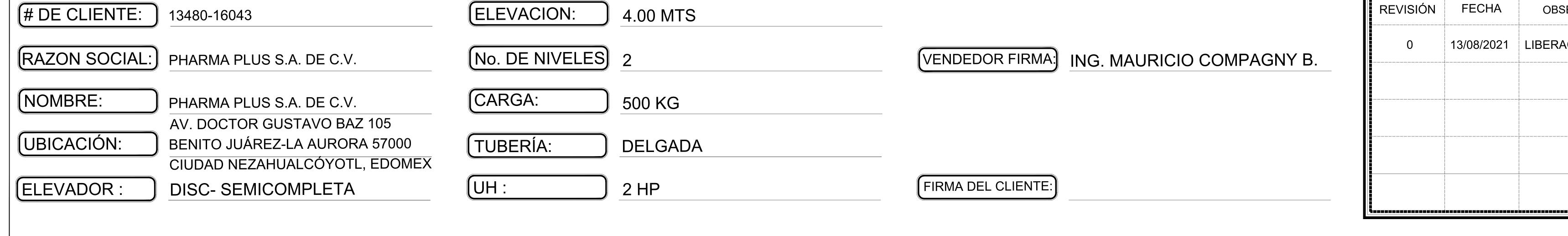


NOMBRE: PHARMA PLUS S.A. DE C.V.  AV. DOCTOR GUSTAVO BAZ 105  CARGA: 500 KG	-
AV. DOOTOR GOOTAVO BAZ 100	
UBICACIÓN:  BENITO JUÁREZ-LA AURORA 57000 CIUDAD NEZAHUALCÓYOTL, EDOMEX  TUBERÍA:  DELGADA  OBRA CIV	
ELEVADOR :       DISC- SEMICOMPLETA       UH :       2 HP       FIRMA DEL CLIENTE:	



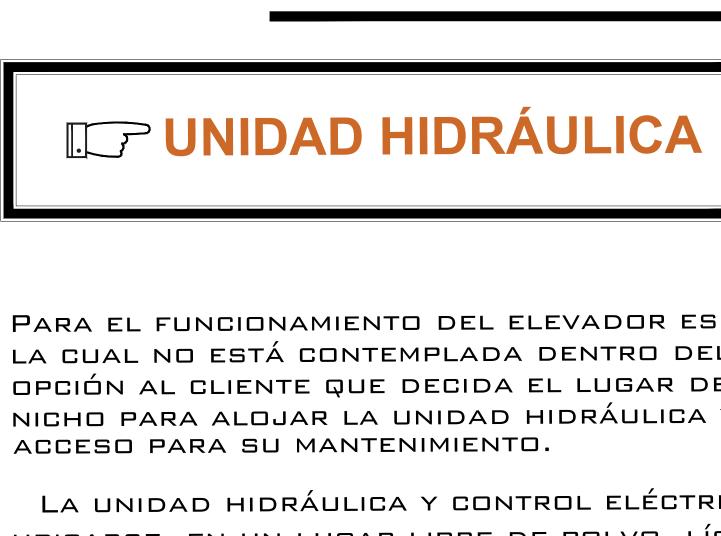






MEX-002-L

**EQUIPO** 



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

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 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 TENDRÍA COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA				
UNIDAD HIDRAULICA	2HP			
ALIMENTACION	110 VCA			
NUMERO DE FASES	1			
AMPERS DE CONSUMO	18.5000			
WATTS DE CONSUMO	1.5 KW			
TIPO DE ACEITE	ISO 68			

E-BOTONERA: EMPOTRADA

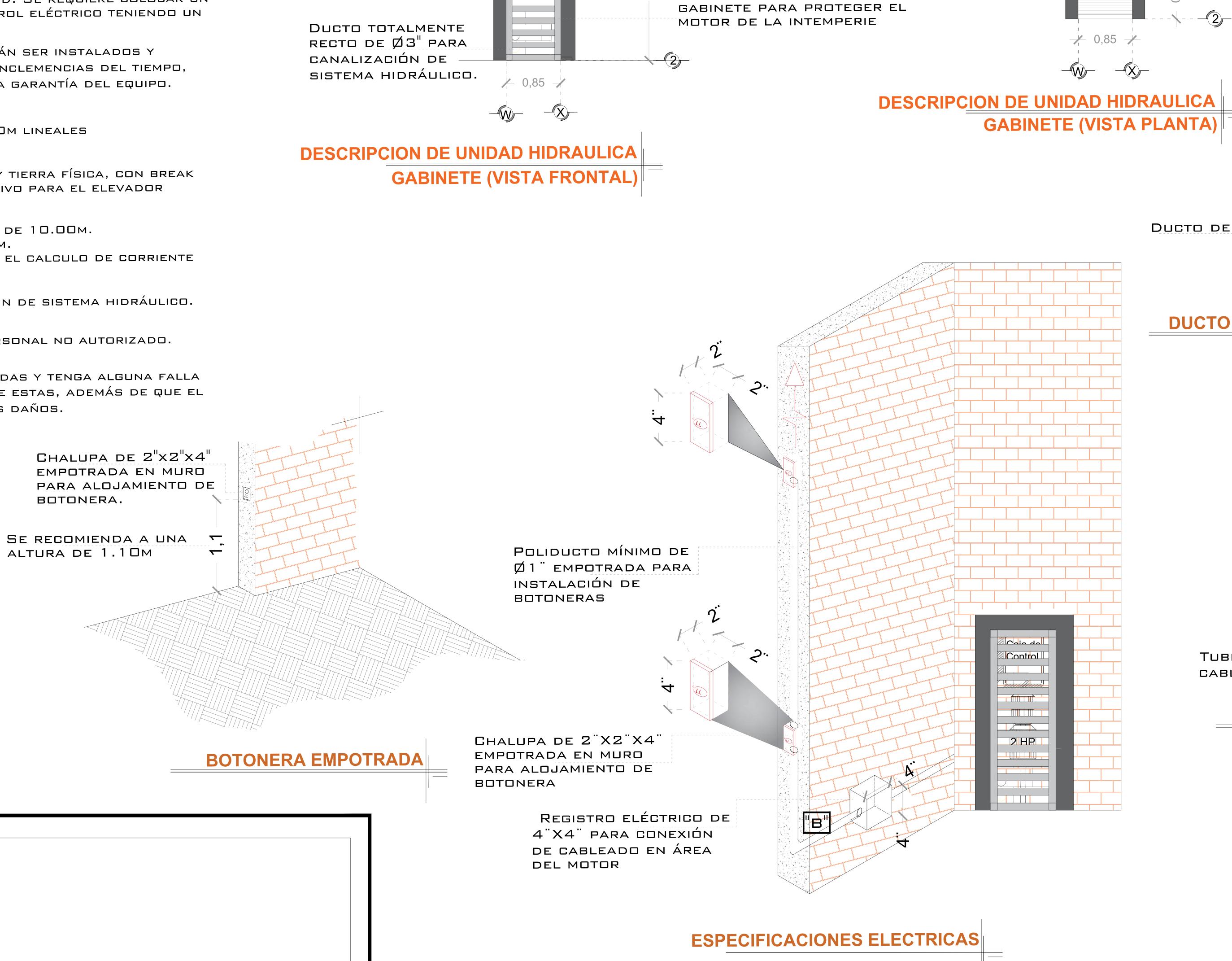
DISC- SEMICOMPLETA

NOTAS

(UBICACIÓN:

(ELEVADOR:

**UNIDAD HIDRAULICA** 



-----

SE RECOMIENDA COLOCAR UN

PUERTA TIPO LOUVER

EQUIPO

PARA PROTECCIÓN DEL

DUCTO DE 3" TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO TUBING **DUCTO DE ALIMENTACION** CORTE DUCTO DE 3" Tubería de CABLEADO ELÉCTRICO **DUCTO DE ALIMENTACION** ISOMETRICO 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

(ELEVACION: # DE CLIENTE: 13480-16043 4.00 MTS (No. DE NIVELES) 2 RAZON SOCIAL: PHARMA PLUS S.A. DE C.V. VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B. CARGA: NOMBRE: 500 KG PHARMA PLUS S.A. DE C.V. AV. DOCTOR GUSTAVO BAZ 105

BENITO JUÁREZ-LA AURORA 57000 (TUBERÍA: **DELGADA** CIUDAD NEZAHUALCÓYOTL, EDOMEX

(UH:

FIRMA DEL CLIENTE: 2 HP

FECHA REVISIÓN OBSERVACIÓN LIBERACION DE GUIA MECANICA

DUCTO TOTALMENTE

RECTO DE Ø3" PARA

SISTEMA HIDRÁULICO.

CANALIZACIÓN DE

TecnoRampa

TUBING

MEX-003-L

CASO DE QUE NO SE PUEDA

INSTALAR ESTOS DUCTOS SE

DIFERENTE QUE PROTEJA EL

DOS CASOS ESTÁ SERÁ

DE LA EMPRESA.

EMPLEARA UNA CANALIZACIÓN

SUMINISTRADA POR PARTE DE

CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS

TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA

SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO

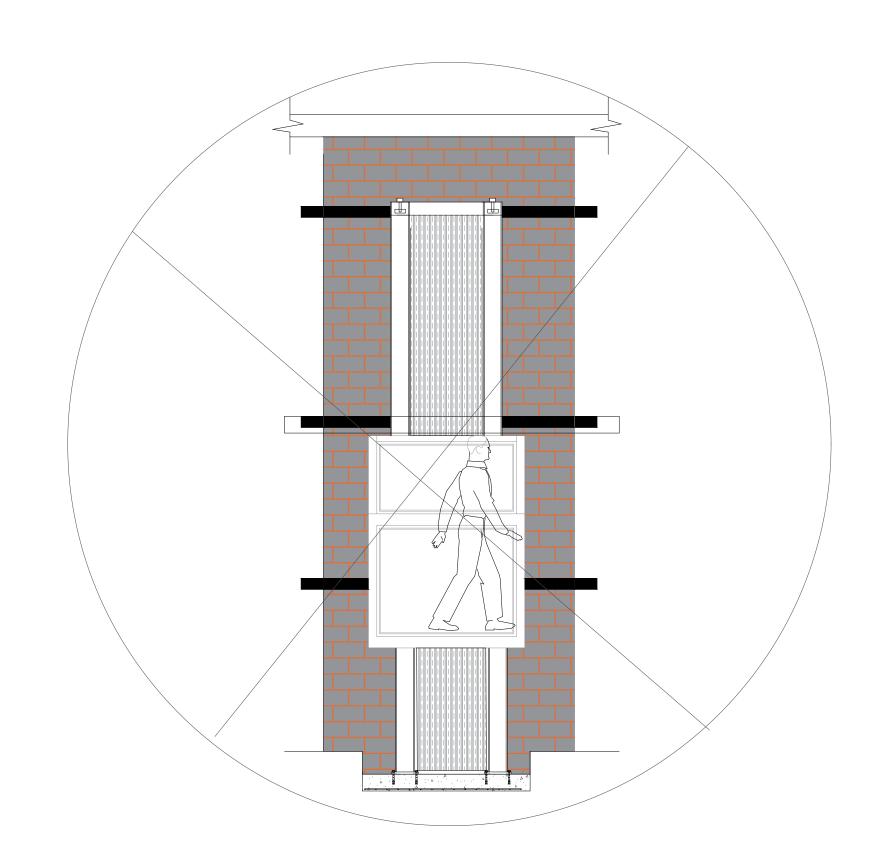
ELECTROHIDRAULICO

## 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



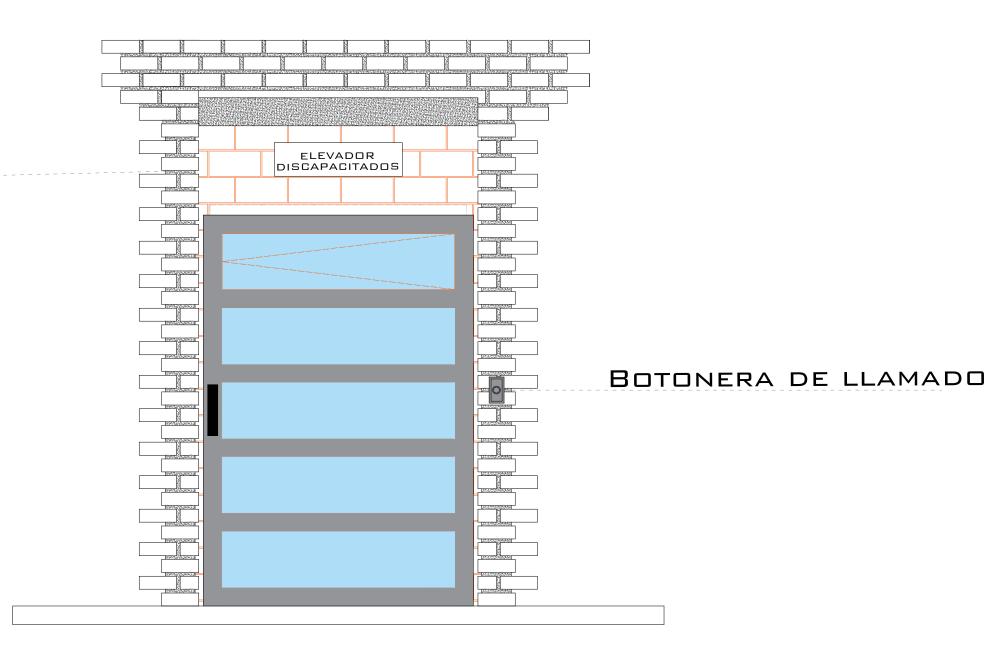
## PUERTAS EXTERIORES

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 equipo: Silver Metallic

-ACABADO: CRISTAL CLARO SOLO PUERTA, CRISTAL ESMERILADO MECANISMO Y LATERALES.

-CABINA ARMADA

-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

-BOTONERAS EMPOTRADAS

-PANEL DE SEGURIDAD

NOTAS			

# DE CLIENTE:	13480-16043	ELEVACION: 4.00 MTS		
RAZON SOCIAL:	PHARMA PLUS S.A. DE C.V.	No. DE NIVELES 2	VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGN	ΥE
NOMBRE:	PHARMA PLUS S.A. DE C.V.  AV. DOCTOR GUSTAVO BAZ 105	CARGA: 500 KG		
UBICACIÓN:	BENITO JUÁREZ-LA AURORA 57000 CIUDAD NEZAHUALCÓYOTL, EDOMEX	TUBERÍA: DELGADA		
ELEVADOR:	DISC- SEMICOMPLETA	UH: 2 HP	FIRMA DEL CLIENTE:	





MEX-004-L

**EXTRAS**