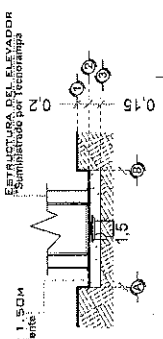


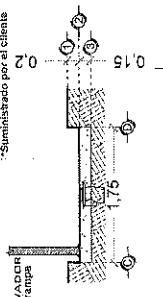
OBRA CIVIL

ANCHO DEL FONDO SERÁ DE 1.50M
Suministrado por el cliente



FOSO DEL ELEVADOR
VISTA FRONTAL

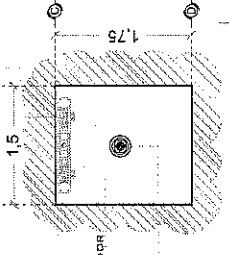
ESTRUCTURA DEL ELEVADOR
Suministrado por Tecnorampa



FOSO DEL ELEVADOR
VISTA LATERAL

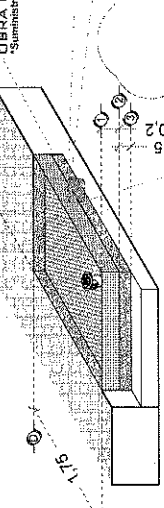
FONDO DEL FONDO SERÁ DE 1.75M
Suministrado por el cliente

POR MOTIVO DE SEGURIDAD ANTE
POSIBLES ACUMULACIONES DE AGUA,
SE RECOMIENDA LA INSTALACIÓN UNA
SALIDA DE DRENAJE (CULADERA).



FOSO DEL ELEVADOR
VISTA PLANTA

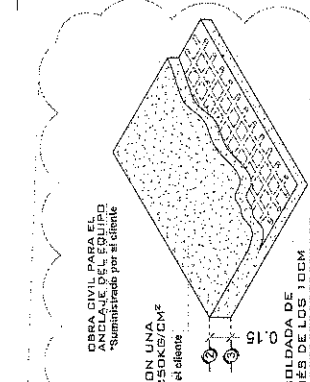
FONDO DEL FONDO SERÁ DE 1.75M
Suministrado por el cliente



FOSO DEL ELEVADOR
ISOMETRICO

ANCHO DEL FONDO SERÁ DE 1.50M
Suministrado por el cliente

OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
Suministrado por el cliente



ARMADO DE FIRME
ISOMETRICO

OBRA CIVIL PARA EL
ANCLAJE DEL EQUIPO
Suministrado por el cliente

FIRME DE CONCRETO CON UNA
RESISTENCIA DE F' C=250KGS/CM²
Suministrado por el cliente

MALLA ELECTROBOLDADA DE
6.6.10.10 DESPUES DE LOS 10CM
Suministrado por el cliente

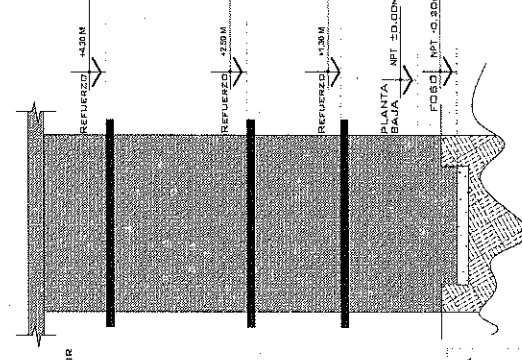
NOTA: EL NÚMERO DE
ESTACIONES DE
DEBEN SER DE
SE TIENE EN SITIO.
DEBEN SER DE
RECORRIDO DEL
ELEVADOR SERÁN LOS
REFUERZOS

COLUMNA EJE DEL ELEVADOR
Suministrado por Tecnorampa

ANCLAJE DE REFUERZO PARA
APOYO SECUNDARIO DEL ELEVADOR
Suministrado por Tecnorampa

ELEMENTO DEL EDIFICIO PARA
ANCLAJE TESTEADO EN UN
PUNTO DE CONCRETO
F' C= 250 KGS/CM² O UNA VIGA DE
ACERO AMBAS CON UNA DIMENSIÓN
MÍNIMA DE 15 CM
Suministrado por el cliente

TARJETAS EXPANSIVOS PARA FIJACIÓN
DE PLACA BASE CON BASE DE FONDO
Suministrado por Tecnorampa



COLUMNA DEL ELEVADOR
ISOMETRICO

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.

EL MURO DEBERÁ DE SOPORTAR Y DAR FIRMEZA A LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. SE REQUIERE QUE EL ÁREA DONDE SE COLOCARÁN LOS SOPORTES SEA UN MURO COMPLETO DE CONCRETO SI NO ES ASÍ, EL ÁREA DE CONEXIÓN DEBERÁ DE SERLO IMPLANTÁNDOSE PARA ELLO UNA TRABE O GABERÍA DE CERRAMIENTO REFORZADA CON UN PERALTE MÍNIMO DE 15CM.

DE SER POSIBLE SE DEBERÁN DE COLOCAR SOBRE EL MURO, EN EL ÁREA DONDE SE SITUARÁN LOS COLUMNOS LAS PLACAS DE ACERO DE 5' X 4' X 2' PARA UNA MEJOR FIJACIÓN DE LA ESTRUCTURA. LAS CUALES SE COLOCARÁN EN EL MOMENTO DE SER COLOCADO EL ELEMENTO DE CONCRETO

DE NO COLOCAR LAS PLACAS, SE PROCESARÁ A COLUMNOS TARJETAS EXPANSIVOS, LAS CUALES AL IGUAL QUE LAS PLACAS DE ACERO, SE EMPLEARÁN EN EL ANCLAJE SUPERIOR Y EN LOS ENTREPISOS EXISTENTES.

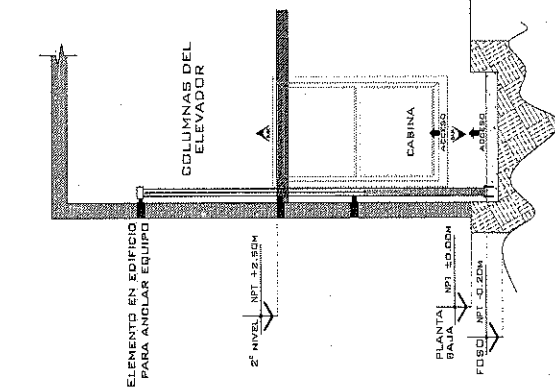
TecnoRampa
CDMX-001-L
OBRA CIVIL

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	11/09/2019	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

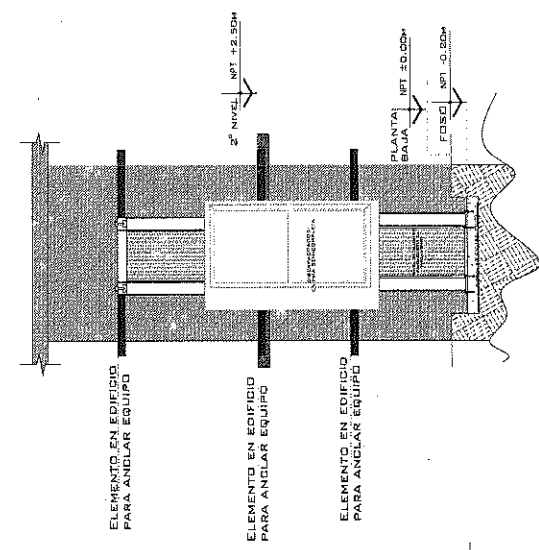
VENDEDOR: ARO EVELYN ALVARADO
FARMACIA
12 SEP 2020
FIRMA DEL CLIENTE: An Angel Pineda
Construcción

# DE CLIENTE:	13480-10624	ELEVACION:	2.50 MTS
RAZON SOCIAL:	PHARMA PLUS S.A. DE C.V.	Nº. DE NIVELES:	2 EST
NOMBRE:	PHARMA PLUS S.A. DE C.V.	CARGA:	500 KG
UBICACIÓN:	FARMACIA ROJO GOMEZ	TUBERÍA:	GRUESA
ELEVADOR:	DISC-SEMICOMPLETA	UH:	2 HP

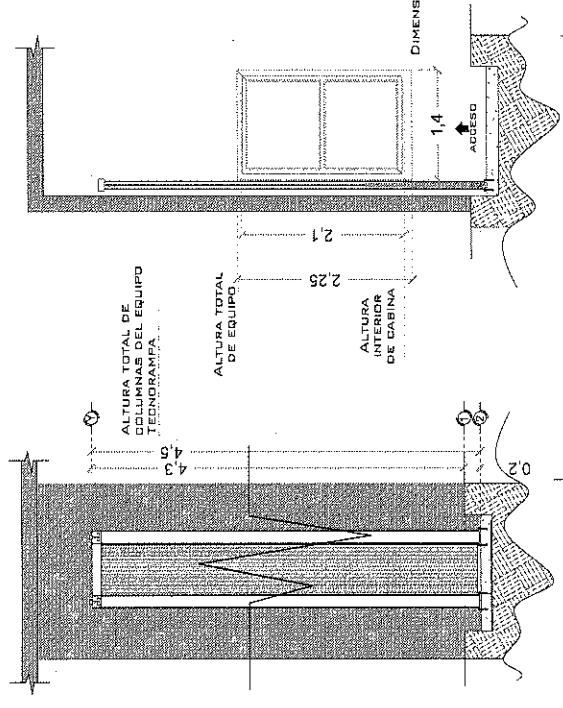
DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



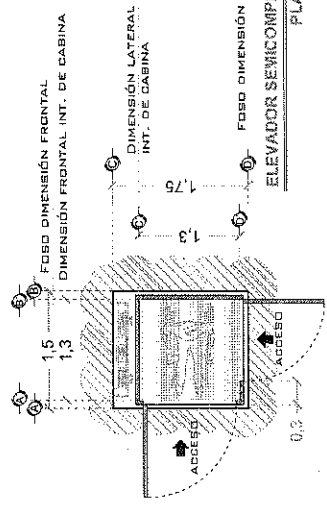
ELEVADOR SEMICOMPLETA LATERAL



ELEVADOR SEMICOMPLETA FRONTAL



ALTURA DE CABINA SEMICOMPLETA



NOTAS
Postizo de 30cm del lado izquierdo.

TecnoRampa
CDMX-002-L
EQUIPO

REVISION	FECHA	DESCRIPCION
0	11/09/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA

VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELYN ALVARADO
San Pablo FARMACIA
 FIRMA DEL CLIENTE: *[Signature]*
 15/11/2019

# DE CLIENTE:	13480-10624	ELEVACION:	2.50 MTS
RAZON SOCIAL:	PHARMA PLUS S.A. DE C.V.	NO. DE NIVELES:	2 EST
NOMBRE:	PHARMA PLUS S.A. DE C.V.	CARGA:	500 KG
UBICACIÓN:	FARMACIA ROJO GOMEZ	TUBERIA:	GRUESA
ELEVADOR:	DISC-SEMICOMPLETA	UH:	2 HP

UNIDAD HIDRÁULICA

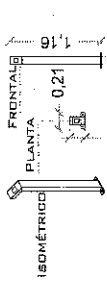
PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTENIDA DENTRO DEL BLINDO DEL ELEVADOR. SE LE DA LA DIRECCIÓN AL CLIENTE QUE DEBEA EL LUGAR DE LA UNIDAD. SE REQUIERE COLOCAR UN HORNILLO PARA ALOJAR LA UNIDAD HIDRÁULICA Y EL CONTROL ELÉCTRICO TENIENDO UN ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO.

LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO DEBERÁN SER INSTALADOS Y UBICARSE EN UN LUGAR LIBRE DE POLVO, LÍQUIDOS E INGENIERÍAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE PERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

- EL RECORRIDO DEL TUBINO NO DEBE SER MAYOR A 5.00M LINEALES
- ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA A 110 VCA. CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA. CON BREAK TERMO-MAGNÉTICO DE PROTECCIÓN DE 25 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR.
- CALIBRE DEL CABLE 8 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONTEMPLAR EL CÁLCULO 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 CABO OMISO DE LAS INDIACIONES 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.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRÁULICA	ZHP
ALIMENTACIÓN	110VCA
NÚMERO DE FASES	1
AMPERES DE CONSUMO	18.5
WATTS DE CONSUMO	15 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

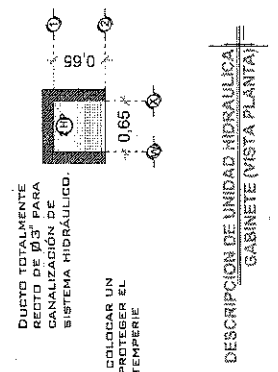
UNIDAD HIDRÁULICA
ZHP



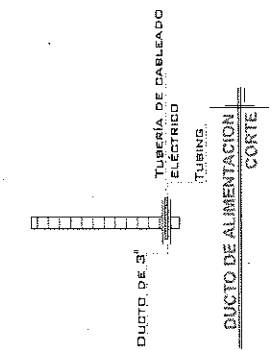
BOTONERA PEDESTAL

NOTAS

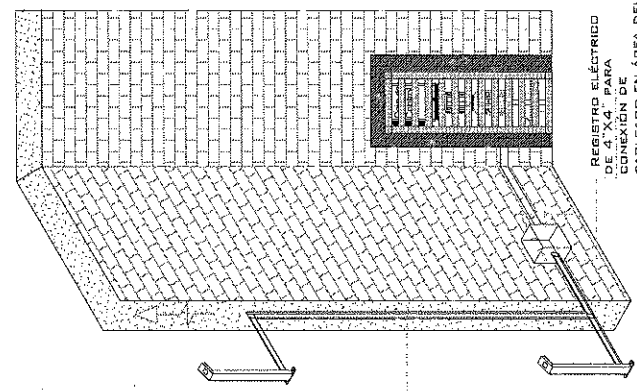
Ø7-BOTONERA: PEDESTAL



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA
GABINETE (VISTA FRONTAL)



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA
GABINETE (VISTA PLANTA)



LA DISTANCIA "B" SE COBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA DE 1/2" PARA EL LADO DONDE SE ENCONTRARAN LAS COLUMNAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR LOS DUCTOS EN LA DISTANCIA "B" SE COBRIRÁ EL DUCTO DIFERENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTÁ SERÁ SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA LA INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

# DE CLIENTE:	13480-10824	ELEVACION:	2.50 MTS
RAZON SOCIAL:	PHARMA PLUS S.A. DE C.V.	NO. DE NIVELES:	2 EST
NOMBRE:	PHARMA PLUS S.A. DE C.V.	CARGA:	500 KG
UBICACIÓN:	FARMACIA ROJO GOMEZ	TUBERIA:	GRUESA
ELEVADOR:	DISC-SEMICOMPLETA	UH:	2 HP

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	11/09/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA

VENDEDOR: **TecnoRampa** ARQ. EVY N. GUARADO

CDMX-003-L

ELECTROHIDRÁULICO

San Pablo FARMACIA

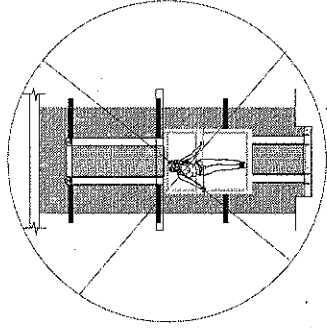
FIRMA DEL CLIENTE: *Arq. Araceli Rojas* 7 SEP 2019

SEGURO DE 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 LOS PUNTO 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 A U L I C O .
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU D 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 BUENA CON UNA PUERTA QUE SE ABRE Y CIERRA AUTOMÁTICAMENTE, POR LO QUE TECNORAMPA RECOMIENDA LA COLOCACIÓN DE PUERTAS EXTERIORES (PROTECCIONES, PUERTAS, PROTECCIONES, ETC.).

NOTA: LA PROTECCIÓN PUEDER SER DE LOS ACABADOS Y CARACTERÍSTICAS QUE MEJOR SE ADAPTE AL ENTORNO, SI TIENE DUDAS PREGUNTE AL PERSONAL DE TECNORAMPA.

TOMAR EN CUENTA QUE SE TENDRÁ QUE RESPETAR LAS DIMENSIONES DE APERTURA PARA EVITAR PROBLEMAS DE APERTURA DE LAS MISMAS

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR SILVER METALLIC
- ACABADO CRISTAL EN LA PARTE DEL MECANISMO - LAS OTRAS 3 CARAS RESTANTES CRISTAL ELARO
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

REQUISITOS DE INSTALACION

EL FORDO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHUFCAMIENTOS DENTRO DEL FORDO, ÁREA LIBRE DE CALDRIERES DEBUETO O MATERIALES QUE PUEDAN OBSTACULIZAR EL ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL ÁREA DE INSTALACION)

PARA LA INSTALACION DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGIA A 220V PARA CONECTAR UNA MÁQUINA DE SOLDAR, A 2 FASES Y DESERÁ DE TENER UNA CAPACIDAD DE CONSUMO DE 50 AMP. LIBRES. EN CASO DE NO TENER ALIMENTACION NO SE PODRÁ INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA FACTADA. ALIMENTACION NO SE PODRÁ INSTALAR A Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACION DISPONIBLE, DE ADUERGO A NUESTRA PROGRAMACION DE INSTALACIONES.

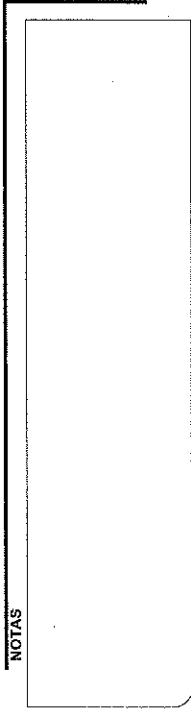
LA OBRA CIVIL REQUERIDA POR PARTE DE TECNORAMPA, TENDRÁ QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA FACTADA PARA NO REPROGRAMAR LA INSTALACION DEL EQUIPO.

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 OBSTACULOS PARA EL EQUIPO, SE DEBERÁN TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERA PEDESTAL
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRAULICA 5.00M

NOTAS



TecnoRampa
CDMX-004-L
EXTRAS

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACION
0	11/09/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA

VENDEDOR/FIRMA: ARQ. EVELYN ALVARADO

 FIRMA DEL CLIENTE: *[Firma manuscrita]*

DE CLIENTE: 13480-10624

RAZON SOCIAL: PHARMA PLUS S.A. DE C.V.

NOMBRE: PHARMA PLUS S.A. DE C.V.

UBICACION: FARMACIA ROJO GOMEZ

ELEVADOR: DISC-SEMICOMPLETA

ELEVACION: 2.50 MTS

Nº. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 500 KG

TUBERIA: GRUESA

UFI: 2 HP