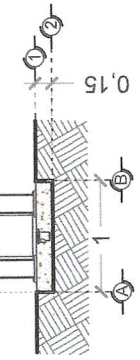


OBRA CIVIL

EL ANCHO DEL FIRME DE CONCRETO SERÁ DE TENER UN MÍNIMO DE 1.00M
*Suministrado por el cliente

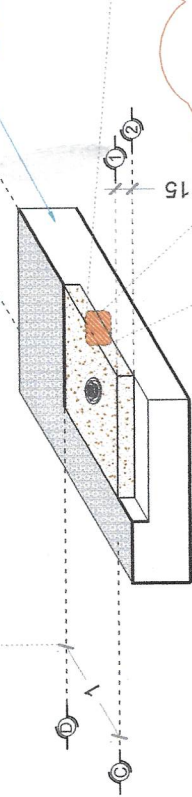
ESTRUCTURA DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa



FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR VISTA FRONTAL

EL LARGO DE LA BASE DE CONCRETO SERÁ DE 1.00 M
*Suministrado por el cliente

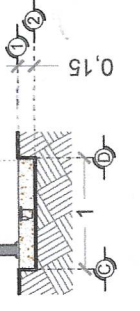
OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
*Suministrado por el cliente



FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR ISOMETRICO

EL LARGO DEL FIRME DE CONCRETO DEBERÁ TENER UN MÍNIMO DE 1.00 M
*Suministrado por el cliente

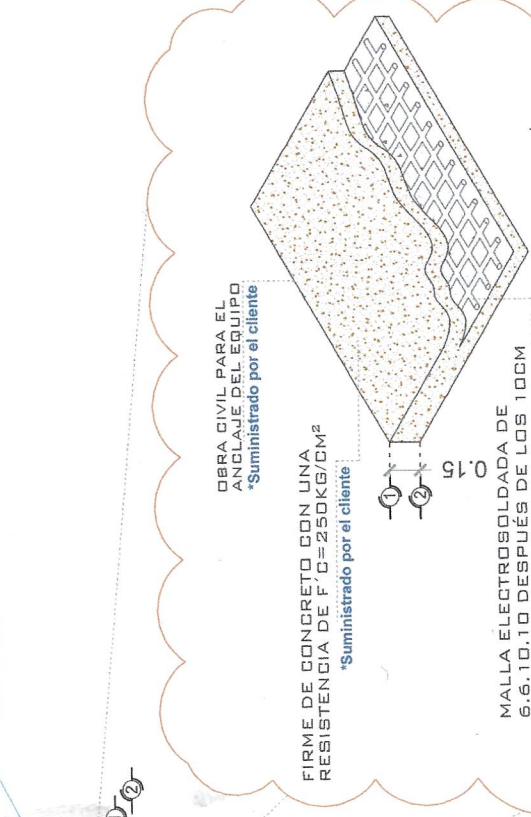
ESTRUCTURA DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa



FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR VISTA LATERAL

EL ANCHO DE LA BASE DE CONCRETO SERÁ DE 1.00 M
*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

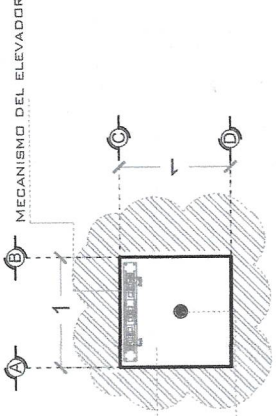
FIRME DE CONCRETO CON UNA RESISTENCIA DE $f'c = 250 \text{ KG/CM}^2$
*Suministrado por el cliente

MALLA ELECTROSOLDADA DE 6.6.10.10 DESPUÉS DE LOS 10CM
*Suministrado por el cliente

NOTAS

1. 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 COLOCAN LOS SOPORTES SEA UN MURO COMPLETO DE CONCRETO SI NO ES ASÍ, EL ÁREA DE CONEXIÓN DEBERÁ DE SERLO EMPLEÁNDOSE PARA ELLO UNA TRASE O CADENA 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 SOPORTES PLACAS DE AGERO DE $5' \times 4' \times 3/8"$ PARA UNA MEJOR FIJACIÓN DE LA ESTRUCTURA, LAS CUALES SE COLOCARÁN EN EL MOMENTO DE SER COLADO EL ELEMENTO DE CONCRETO
DE NO COLOCAR LAS PLACAS, SE PROCEDERÁ A COLOCAR TAQUETES EXPANSIVOS, LAS CUALES AL IGUAL QUE LAS PLACAS DEBERÁN DE IR EN UN MURO O ELEMENTO DE CONCRETO.
CUALQUIERA DE LOS DOS PROCEDIMIENTOS, SE EMPLEARÁ EN EL ANCLAJE SUPERIOR Y EN LOS ENTREPISOS EXISTENTES.



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

FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR VISTA PLANTA

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

COLUMNA EJE DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa

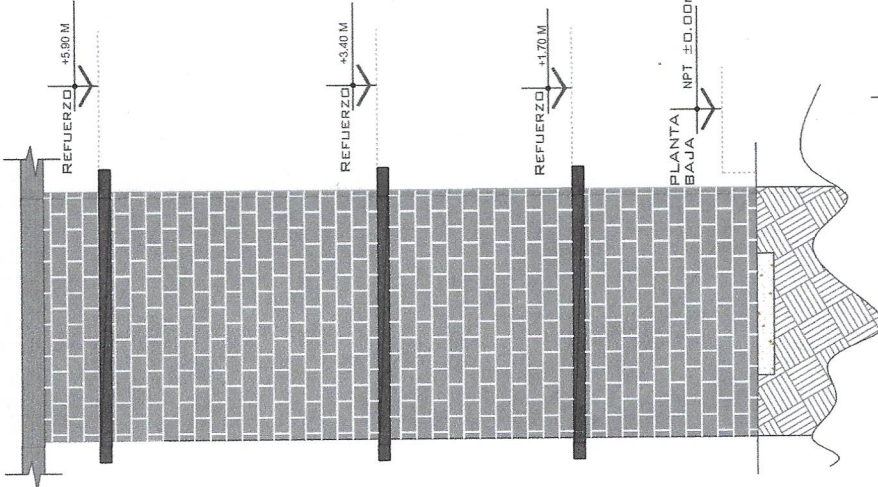
ANCLAJE DE REFUERZO PARA APOYO SECUNDARIO DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa

ELEMENTO DEL EDIFICIO, PARA ANCLAJE (ESTE PUEDE SER COMO MÍNIMO UNA PAREDA DE CONCRETO $f'c = 250 \text{ KG/CM}^2$ O UNA VIGA DE AGERO AMBAS CON UNA DIMENSIÓN MÍNIMA DE 15 CM
*Suministrado por el Cliente

TAQUETES EXPANSIVOS PARA FIJACIÓN DE PLACA BASE CON BASE DE FOSO
*Suministrado por Tecnorampa

COLUMNA DEL ELEVADOR ISOMETRICO

REFUERZO DE ANCLAJE ALTURAS



DE CLIENTE: 18665-9503

RAZON SOCIAL: INMOBILIARIA SAN JERÓNIMO

NOMBRE: INMOBILIARIA SAN JERÓNIMO

UBICACIÓN: AV. CONTRERAS N° 300 COL. SAN JERÓNIMO LIDICE CDMX

ELEVADOR: MONTA PLATOS

ELEVACION: 3.40 M

No. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 500 KG

TUBERÍA: GRUESA

UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA

PP. Sayat Arquitectos

FIRMA DEL CLIENTE:

10-01-2020

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	16/12/2019	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

TecnoRampa

CDMX-001L

OBRA CIVIL

MontaPlatos

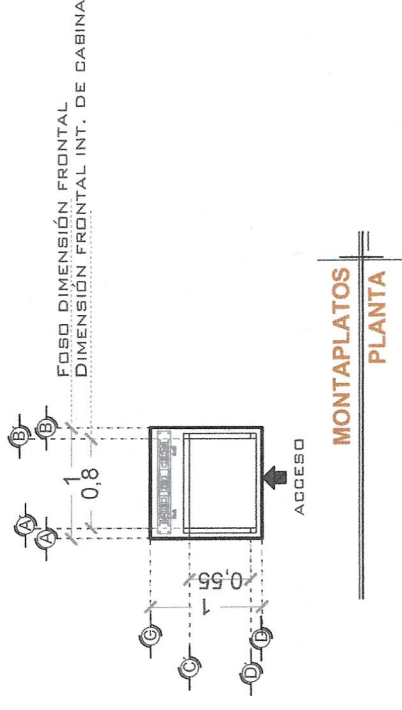
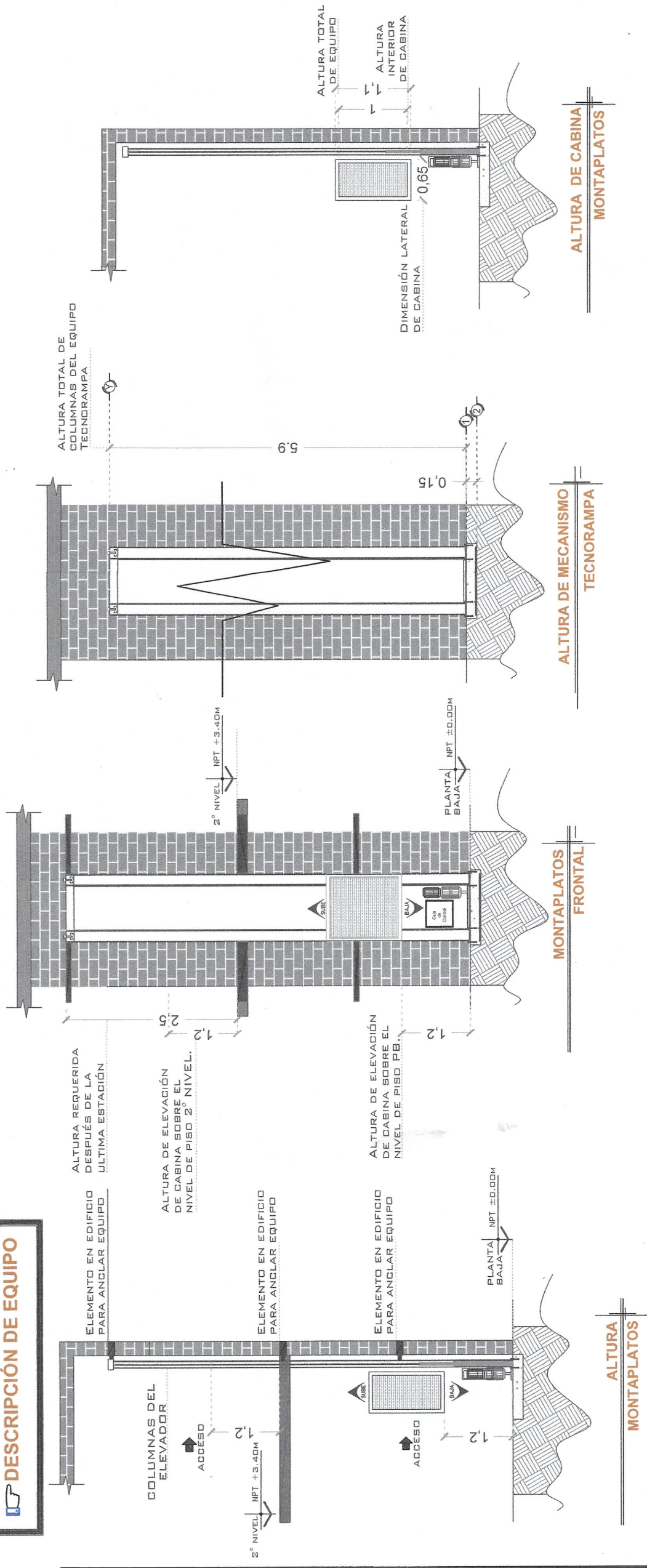


RECIBIDO

FECHA

10/01/2020

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



NOTAS

ACCESO FRONTAL

DE CLIENTE: 18665-9503

RAZON SOCIAL: INMOBILIARIA SAN JERÓNIMO

NOMBRE: INMOBILIARIA SAN JERÓNIMO

UBICACIÓN: AV. CONTRERAS N° 300 COL. SAN JERÓNIMO LIDICE CDMX

ELEVADOR: MONTA PLATOS

ELEVACION: 3.40 M

No. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 500 KG

TUBERÍA: GRUESA

UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA

[Handwritten Signature]

FIRMA DEL CLIENTE:

[Handwritten Signature]

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	16/12/2019	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

TecnoRampa

CDMX-002L

EQUIPO

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL CLARO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD.

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 PERDA 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 Y 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 CAIDA DE TENSION

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE \varnothing 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

AL HABER CASO OMISO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA AL 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 HIDRÁULICA	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 HIDRÁULICA 2HP

NOTAS

CP-BOTONERA: EMPOTRADA

-LA UNIDAD HIDRÁULICA ESTA CONSIDERADA BAJO CABINA, EN DADO CASO QUE SE REQUIERA UBICAR EN OTRO SITIO CONSIDERAR UN NICHOS DE 65X65X180CM PARA EL MOTOR DEL EQUIPO.

DE CLIENTE: 18665-9503

RAZON SOCIAL: INMOBILIARIA SAN JERÓNIMO

NOMBRE: INMOBILIARIA SAN JERÓNIMO

UBICACIÓN: AV. CONTRERAS N° 300 COL. SAN JERÓNIMO LIDICE CDMX

ELEVADOR: MONTA PLATOS

ELEVACION: 3.40 M

No. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 500 KG

TUBERÍA: GRUESA

UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	16/12/2019	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

TecnoRampa

CDMX-003L

ELECTROHIDRÁULICO

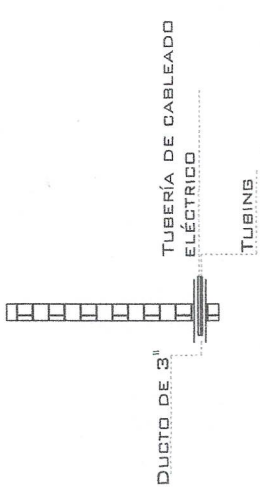


SMI JERÓNIMO
CUALIDAD Y PAZ

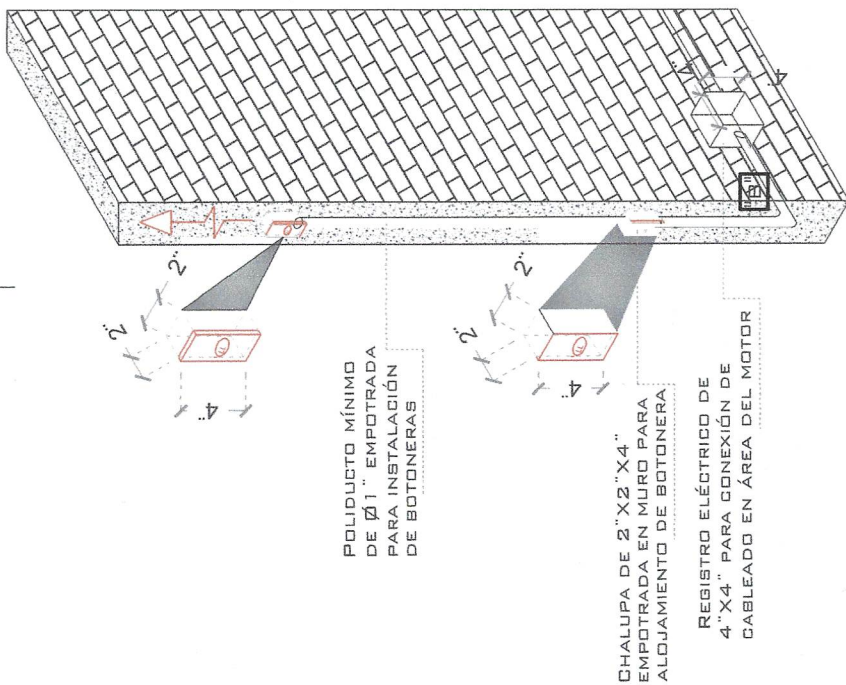
RECIBIDO

FECHA:

16/01/2020



DUCTO DE ALIMENTACION CORTE



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

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 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.

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 PUNTOS SIGUIENTES.

- 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 Á U L I C O .
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR 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 ACERO SE ENCUENTREN DESHILADOS

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA DE LÍNEA
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL FOSO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARGAMIENTOS 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 CASO DE QUE NO EXISTA ESPACIO PARA PODER ACCESAR SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- *BOTONERA EMPOTRADA

NOTAS

DE CLIENTE: 18665-9503

RAZON SOCIAL: INMOBILIARIA SAN JERÓNIMO

NOMBRE: INMOBILIARIA SAN JERÓNIMO
UBICACIÓN: AV. CONTRERAS N° 300 COL. SAN JERÓNIMO LIDICE CDMX

ELEVADOR: MONTA PLATOS

ELEVACION: 3.40 M

No. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 500 KG

TUBERÍA: GRUESA

UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA

[Firma]

FIRMA DEL CLIENTE:

[Firma]

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	16/12/2019	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

TecnoRampa

CDMX-004L

EXTRAS



RECIBIDO

FECHA: 10/01/2020