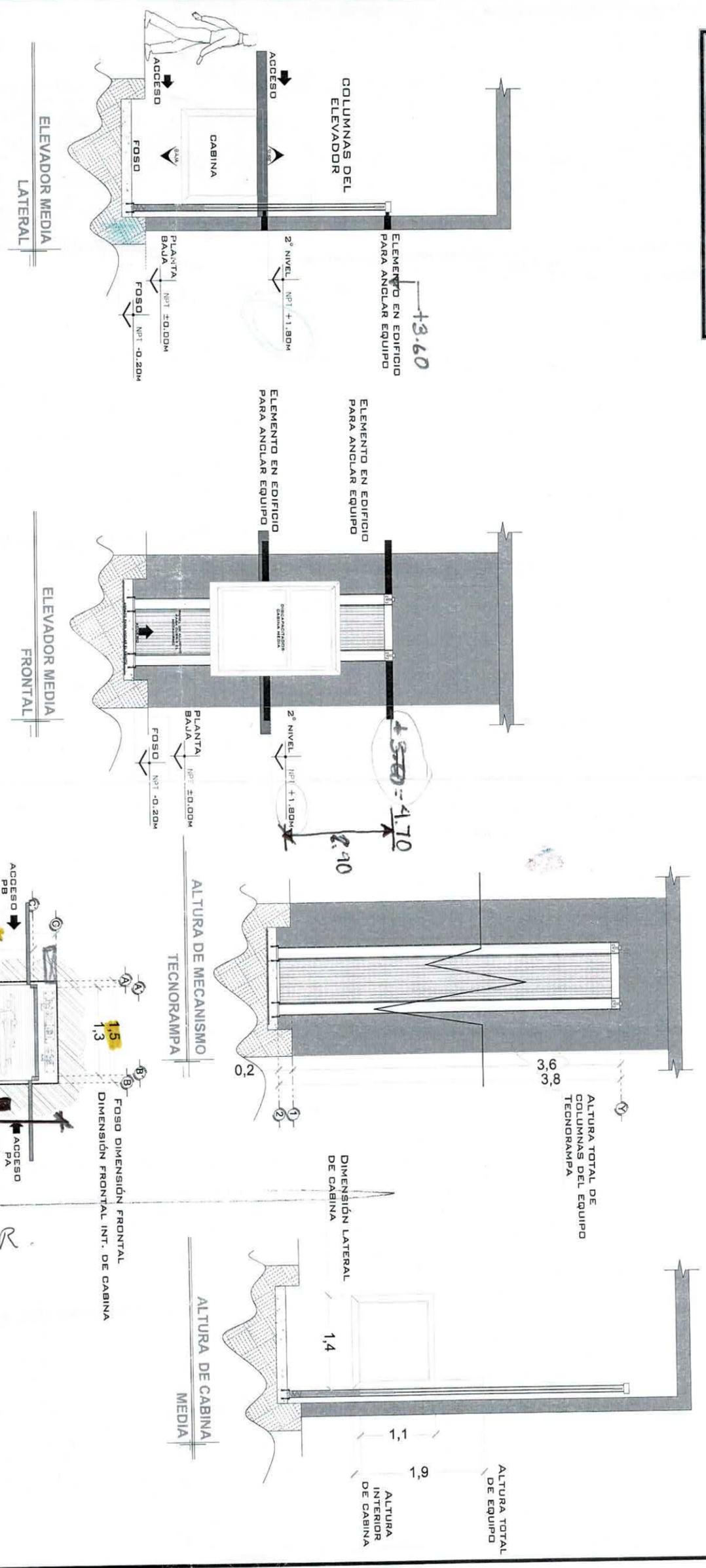


**DESCRIPCIÓN DE EQUIPO**



**NOTAS**

ACCESO LATERAL 1.14M DE ACCESO LIBRE  
 ACCESO LATERAL 1.14M DE ACCESO LIBRE  
 PUERTAS DE 1.19M

# DE CLIENTE: \_\_\_\_\_  
 RAZON SOCIAL: ARQUITECTURA HABITACIONAL S.A. DE C.V.  
 NOMBRE: ARQUITECTURA HABITACIONAL S.A. DE C.V.  
 UBICACIÓN: ALFONSO REYES 53, HIPODROMO CONDENSEA CUAUHTEMOC 06170 CDMX  
 ELEVADOR: DISC-MEDIA

ELEVACION: 1.80 MTS ≈ 1.60 MTS + 0.20 MTS FOSO ≈ 1.80  
 No. DE NIVELES: 2 EST.  
 CARGA: 500 KG  
 TUBERÍA: DELGADA  
 UH: 2 HP

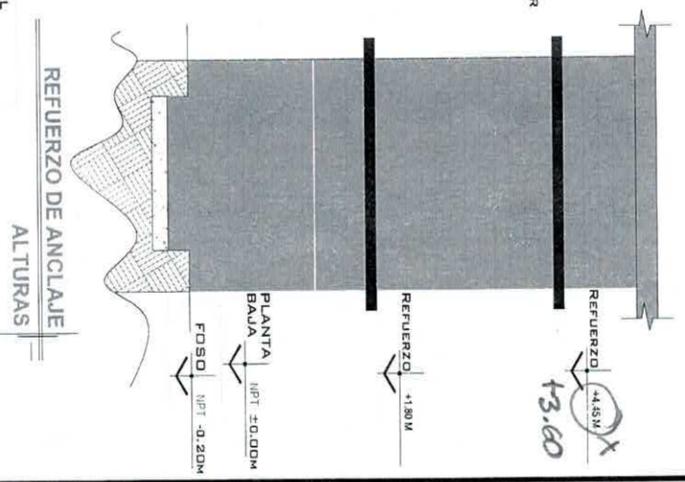
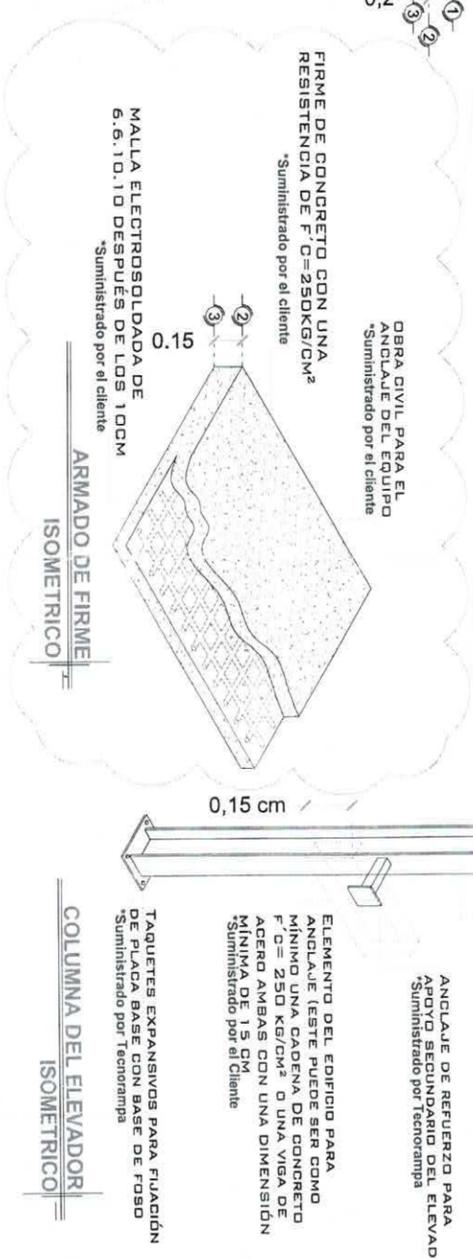
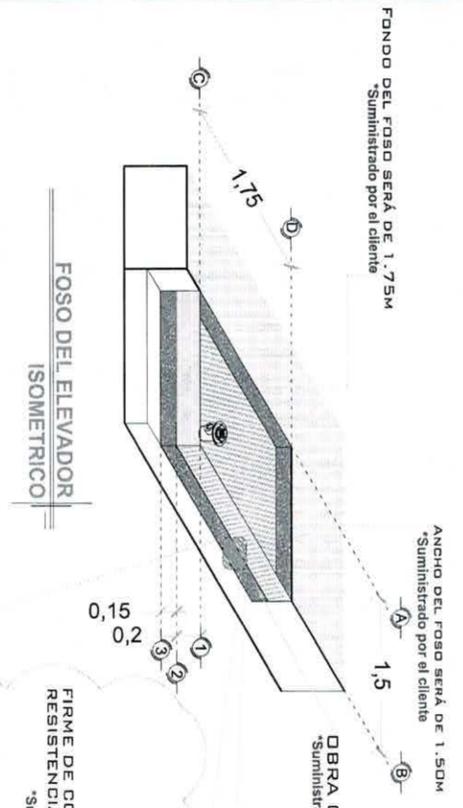
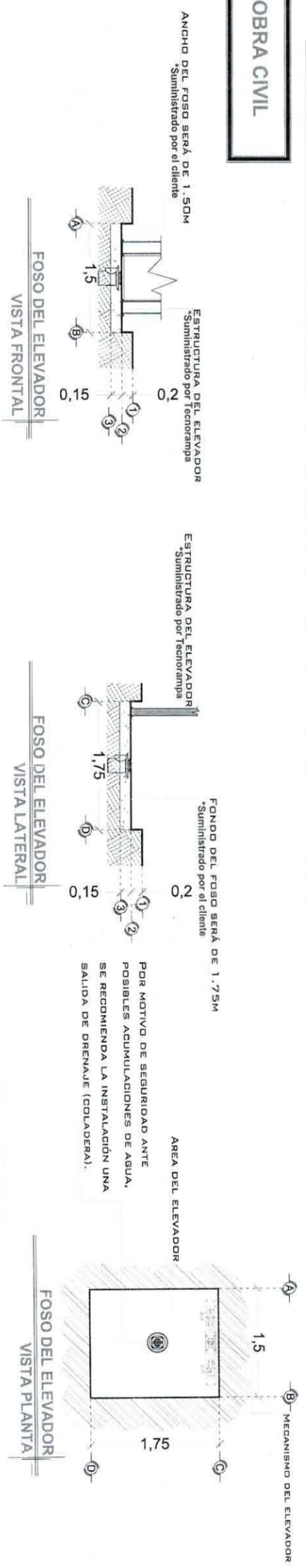
VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B  
 No. Bo ORBA CIVIL  
 ING. COZATO A. VALEZCA 16-04-21

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	03/03/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

**TecnoRampa**  
 CDMX-002-L  
**EQUIPO**

1.8  
 1.5  
 3.30

**OBRA CIVIL**



**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 COLOQUEN LOS SOPORTES SEA UN MURO COMPLETO DE CONCRETO SI NO ES ASÍ, EL ÁREA DE CONEXIÓN DEBERÁ DE SERLO EMPLEÁNDOSE PARA ELLO UNA TRABE 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 ACERO DE 5" X 4" X 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.

# DE CLIENTE:	ARQUITECTURA HABITACIONAL S.A. DE C.V.	ELEVACION:	1.80 MTS
RAZON SOCIAL:	ARQUITECTURA HABITACIONAL S.A. DE C.V.	No. DE NIVELES:	2 EST.
NOMBRE:	ALFONSO REYES 53, HIPODROMO CONDENSEA CUAUHTEMOC 06170 CDMX	CARGA:	500 KG
UBICACIÓN:	DISC- MEDIA	TUBERÍA:	DELGADA
ELEVADOR:		UH:	2 HP

VENDEDOR FIRMA:	ING. MAURICIO COMPAGNY B.
-----------------	---------------------------

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	03/03/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

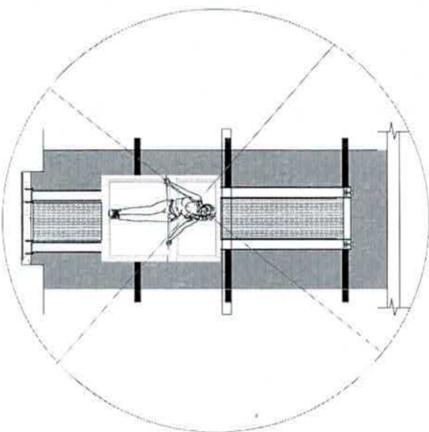
**TecnoRampa**  
**CDMX-001-L**  
**OBRA CIVIL**

### 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 TOME EN CUENTA A LGUNOS PUNTOS BÁSICOS.

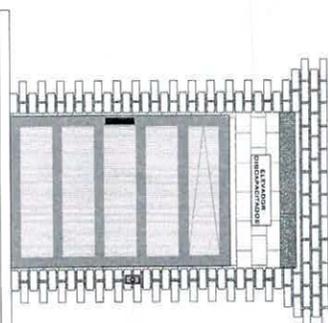
- NO SACAR MANDOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HIDRÓULICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU CAPACIDAD PESADA.
- NO OPERAR EL EQUIPO, SIN ANTES HABER SIDO ENTREGADO POR UN ESPECIALISTA DE TECORAMPA.
- NO UTILIZAR JAMÁS EL ASCENSOR EN CASO DE INCENDIO.
- NO OPERAR EL ELEVADOR EN CASO DE QUE LOS CABLES DE ACERDO SE ENCUENTREN DESHILADOS.



### PUERTAS EXTERIORES

LA CABINA DEL ELEVADOR CUENTA CON UNA PUERTA QUE VIAJA JUNTO CON ESTA, POR LO QUE TECORAMPA 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 TECORAMPA SOBRE POSIBLES SOLUCIONES. TOMAR EN CUENTA QUE SE TENDRÁ QUE RESPETAR LAS DIMENSIONES DE APERTURA DE PUERTA DEL ELEVADOR, ASÍ EVITAREMOS PROBLEMAS DE APERTURA DE LAS MISMAS



BOTONERA DE LLAMADO

### ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA SILVER METALLIC
- ACABADO CRISTAL CLARO LATERAL Y PUERTAS - CRISTAL ESMERALDADO MECANISMO
- CABINA ARMADA
- 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. SE PODRÁ INSTALAR EL 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 TECORAMPA, TENDRÁ QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA PACTADA PARA NO REPROGRAMAR LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO.

CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECORAMPA, YA QUE ESTOS VAN ARMADOS Y EN DADO CASO DE QUE NO EXISTA ESPACIO PARA PODER ACCESAR SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

### COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERAS EMPOTRADAS

### NOTAS

6- El acceso es libre de nivel de calle a obra

# DE CLIENTE:

ELEVACION:  1.80 MTS

RAZON SOCIAL:  ARQUITECTURA HABITACIONAL S.A. DE C.V.

NO. DE NIVELES:  2 EST.

NOMBRE:  ARQUITECTURA HABITACIONAL S.A. DE C.V.

CARGA:  500 KG

UBICACIÓN:  ALFONSO REYES 53, HIPODROMO CONDENSEA CUAUHTEMOC 06170 CDMX

TUBERÍA:  DELGADA

ELEVADOR:  DISC- MEDIA

UH:  2 HP

VENDEDOR FIRMA:  ING. MAURICIO COMPAGNY B.

Vb. Obra Civil:  INC. CONZALO A. VALEDOA

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
1	03/03/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

**TecnoRampa**

CDMX-004-L

EXTRAS

# 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 NICHOS 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 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 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 TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

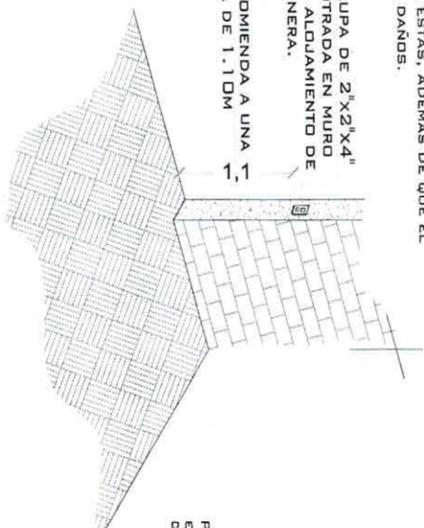
DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRÁULICA	2HP
ALIMENTACION	110 VCA
NUMERO DE FASES	1
AMPERS DE CONSUMO	185
WATTS DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

## UNIDAD HIDRÁULICA

2HP

CHALUPA DE 2" X 2" X 4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALOJAMIENTO DE BOTONERA.

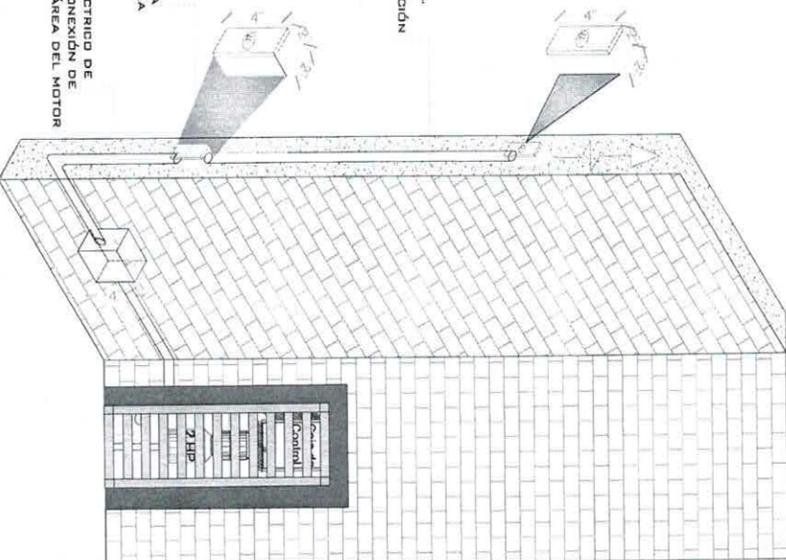
SE RECOMIENDA A UNA ALTURA DE 1.10M



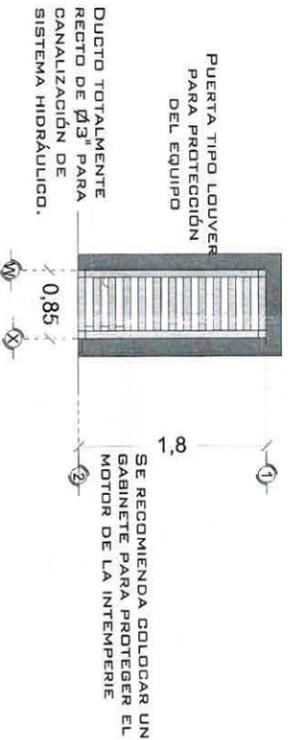
## BOTONERA EMPOTRADA

CHALUPA DE 2" X 2" X 4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALOJAMIENTO DE BOTONERA

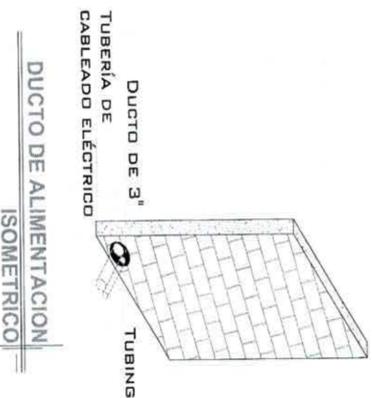
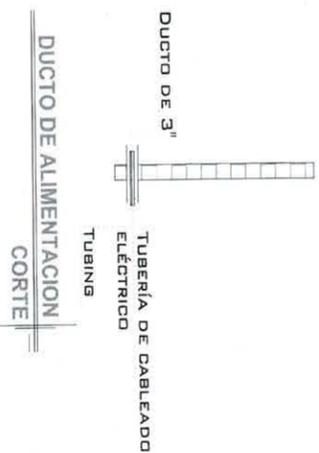
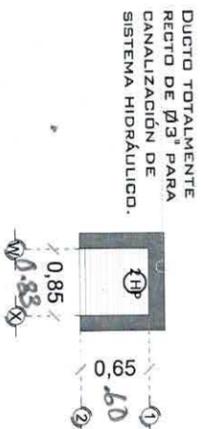
Registro eléctrico de 4" X 4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR



## DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)



## DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA PLANTA)



## 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 ENCONTRARÁN 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.

## NOTAS

**BOTONERA: EMPOTRADA**

# DE CLIENTE: \_\_\_\_\_  
 RAZON SOCIAL: ARQUITECTURA HABITACIONAL S.A. DE C.V.  
 NOMBRE: ARQUITECTURA HABITACIONAL S.A. DE C.V.  
 UBICACIÓN: ALFONSO REYES 53, HIPODROMO CONDENSEA CUAUHTEMOC 06170 CDMX  
 ELEVADOR: DISC-MEDIA

ELEVACION: 1.80 MTS  
 NO. DE NIVELES: 2 EST.  
 CARGA: 500 KG  
 TUBERÍA: DELGADA  
 UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.  
 FIRMA DEL CLIENTE: \_\_\_\_\_

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACION
0	03/03/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

**TecnoRampa**  
 CDMX-003-L  
 ELECTROHIDRAULICO