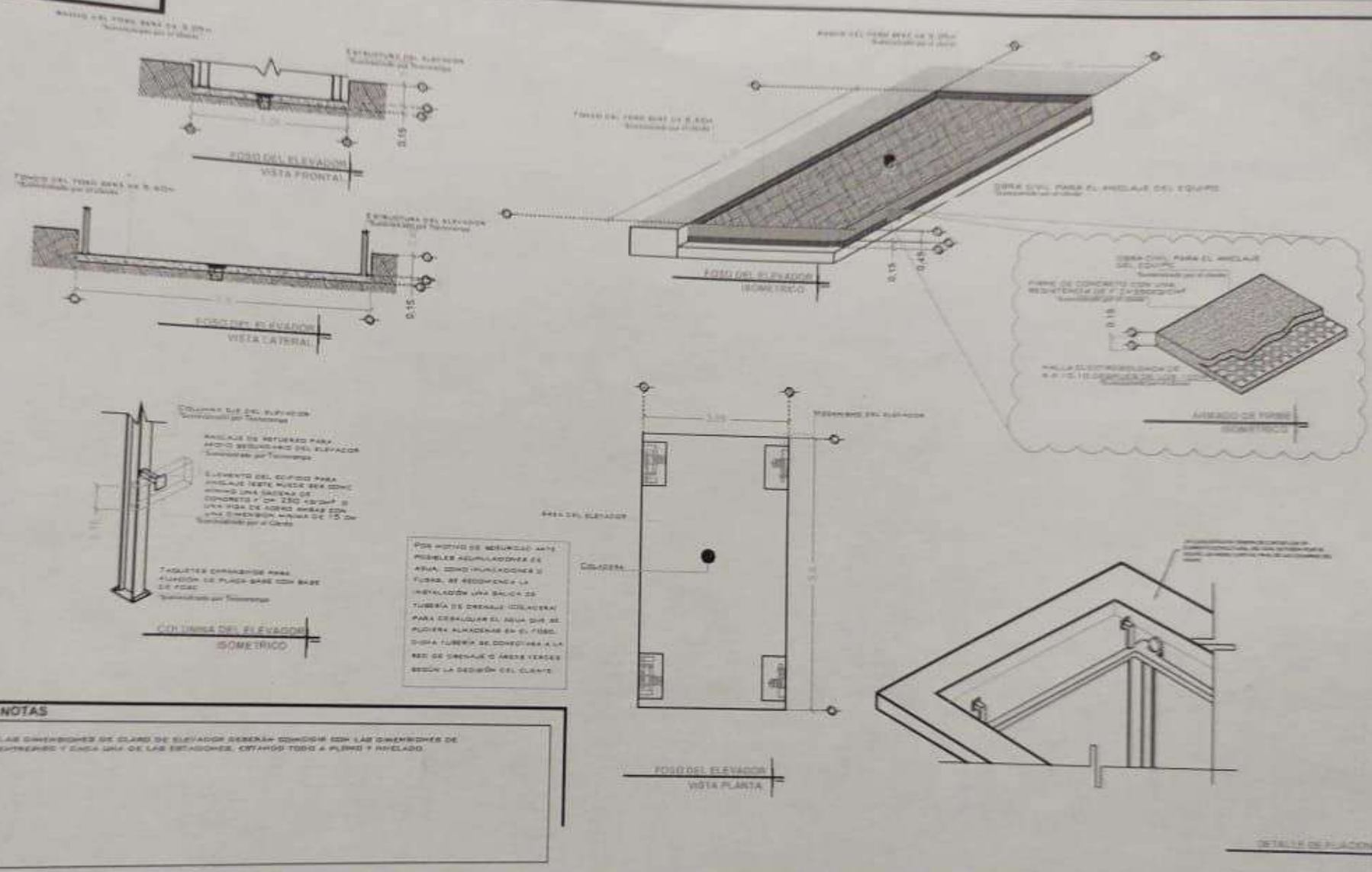


OBRA CIVIL



POR MOTIVO DE SEGURIDAD ANTE
POSIBLES SISMICIDADES SE
RECOMIENDA LA
INSTALACION DE UN
SISTEMA DE
TUBERIA DE
ACERO PARA
SOSTENER EL
PISO DEL
ELEVADOR
Y LA
COLUMNA DE
CONCRETO
DEBEN SER
CONECTADOS
EN LA BASE
DEL ELEVADOR
Y LA
COLUMNA DE
CONCRETO
DEBEN SER
CONECTADOS
EN LA BASE
DEL ELEVADOR

NOTAS

1. LAS DIMENSIONES DE CLARO DE ELEVADOR DEBERAN COINCIDIR CON LAS DIMENSIONES DE EXTENSOR Y CADA UNA DE LAS ESTACIONES. CITARLOS TODO A PLANO Y ANCLADO.

# DE CLIENTE	14910-17027	ELEVACION	6.40 MTS	VENDEDOR FIRMA	ARIQ. EVELIN ALVARADO
RAZON SOCIAL	ADRIK GARCIA LINARES	No. DE NIVELES	3	FIRMA DEL CLIENTE	
NOMBRE	IDEA DESARROLLOS	CARGA	3500 KG		
UBICACION	CALLE NUEVA YORK #274, COL. NAPOLES, ALCALDIA BENITO JUAREZ, CDMX	TUBERIA	GRUESA		
ELEVADOR	VOX EVOLUTION	UH	10 HP		

REVISION	FECHA	OBSERVACION
1	REV 10/20	LIBERACION DE CANTONAJA

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 ALCUNOS PUNTOS BÁSICOS:

- 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 .
- 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.

NOTAS

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL FORO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHUFCAMIENTOS DENTRO DEL FORO, 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 VENDEADOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE LINEA
- PLATAFORMA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERAS DISEÑADAS POR TECNORAMPA
- NOMENCLATURA EN BOTONERAS P8, S1 Y S2
- LOS PANELES LATERALES SE TENDRÁN QUE SOLDAR POR FUERA DE LA PLATAFORMA.



EJEMPLO

DE CLIENTE: 14910-17027

RAZON SOCIAL: ADRIK GACIA LINARES

NOMBRE: IDEA DESARROLLOS

UBICACIÓN: CALLE NUEVA YORK #274, COL. NAPOLES, ALCALDÍA BENITO JUÁREZ, CDMX

ELEVADOR: VOX EVOLUTION

ELEVACIÓN: 6.40 MT5

No DE NIVELES: 3

CARGA: 3500 KG

TUBERÍA: GRUESA

UH: 10 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELIN ALVARADO

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN
1	06/1/2021	LIBERACION DE CARR MECANICA

TecnoRampa

CDMX-004-L

EXTRAS

UNIDAD HIDRAULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRAULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTENIDA DENTRO DEL CABO DEL ELEVADOR. SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DESDE EL LUGAR DE LA UNIDAD SE REQUIERE SOLICITAR UN RINCÓN PARA ALOJAR LA UNIDAD HIDRAULICA Y EL CONTROL ELÉCTRICO TENIENDO UN ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO.

LA UNIDAD HIDRAULICA Y CONTROL ELÉCTRICO DEBERÁN SER INSTALADOS Y USARSE EN UN LUGAR LIBRE DE POLVO, LÍQUIDOS E IMPUREZAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE pierda LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

EL RECORRIDO DEL TUBINO NO DEBE SER MAYOR A 5.00M LINEALES

EL CLIENTE SUMINISTRA, INSTALA Y ENERGIZA DENTRO DE CASA CON ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA A 220V, 50HZ Y TIERRA FÍSICA E INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 X 50 AMP EXCENTRICO PARA EL ELEVADOR, DEBEN COLOCARSE EN EL ÁREA DONDE SE UBICARÁ LA UNIDAD HIDRAULICA Y CONTROL ELÉCTRICO PROPORCIONADOS POR TECNOGRAMA A NO MAYOR DE 5.00M DEL ÁREA DEL EQUIPO.

- 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 CÁLCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAIDA DE TENSIÓN.

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRAULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

AL HACER CADA UNO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENDÁ ALGUNA FALLA EL EQUIPO TECNOGRAMA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

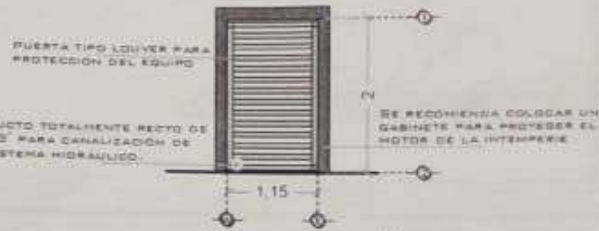
DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA	
UNIDAD HIDRAULICA	10HP
ALIMENTACION	TRIFÁSICA
NUMERO DE FASES	3
AMPERIOS DE CONSUMO	37
WATTS DE CONSUMO	12736
VOLTAJE	220 V

UNIDAD HIDRAULICA

10 HP

NOTAS

- Canalizada por TECNOGRAMA



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA
GABINETE (VISTA FRONTAL)

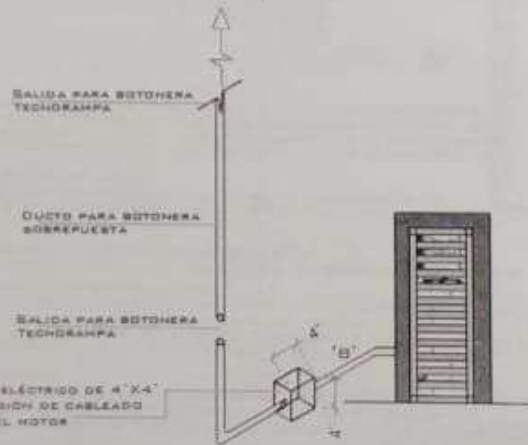
GABINETE PARA 10 HP



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA
GABINETE (VISTA PLANTA)



DUCTO DE ALIMENTACION
ISOMETRICO



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

LA DISTANCIA 'B' SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL FONDO 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 TECNOGRAMA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LE HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

DE CLIENTE: 14910-17027

RAZON SOCIAL: ADRIK GARCIA LINARES

NOMBRE: IDEA DESARROLLOS

UBICACION: CALLE NUEVA YORK #274, COL. NAPOLES, ALCALDIA BENITO JUAREZ, CDMX

ELEVADOR: VOX EVOLUTION

ELEVACION: 8.40 MTS

Nº DE NIVELES: 3

CARGA: 3500 KG

TUBERÍA: GRUESA

UH: 10 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELIN ALVARADO

FIRMA DEL CLIENTE: *[Firma]*

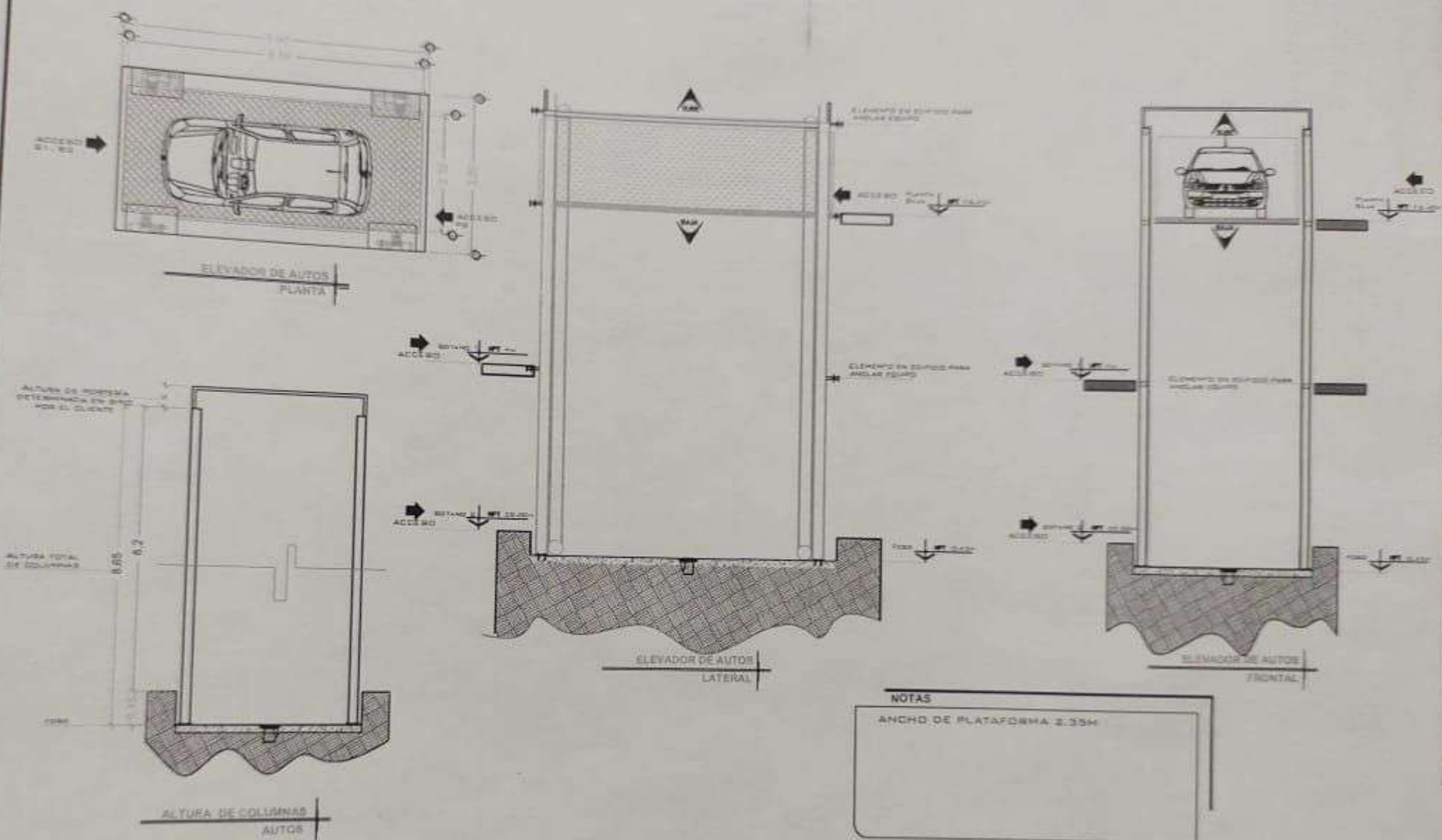
REVISIÓN	FECHA	COMENTARIO
1	08/11/2021	LIBERACION DE GAPA MECANICA

TecnoRampa

CDMX-003-L

ELECTROHIDRAULICO

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



NOTAS
 ANCHO DE PLATAFORMA 2.35M

DE CLIENTE: 14910-17027
 RAZON SOCIAL: ADRIK GARCIA LINARES
 NOMBRE: IDEA DESARROLLOS
 UBICACIÓN: CALLE NUEVA YORK #274, COL. NAPOLES ALCALDIA BENITO JUAREZ, CDMX
 ELEVADOR: VOX EVOLUTION

ELEVACION: 6.40 MTS
 No. DE NIVELES: 3
 CARGA: 3500 KG
 TUBERIA: GRUESA
 UH: 10 HP

VENDEDOR FIRMA: ARG. EVELIN ALVARADO
 FIRMA DEL CLIENTE: *[Signature]*

REVISION	FECHA	COMENTARIO
1	20/10/2017	LIBERACION DE DIA MECANICA

TecnoRampa
 CDMX-002-L
 EQUIPO