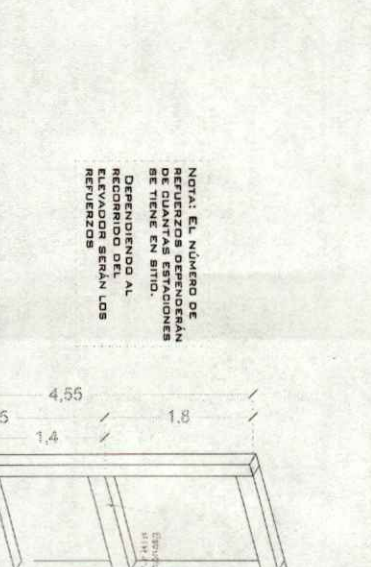
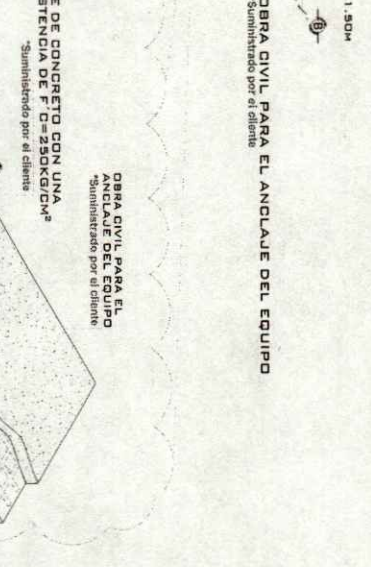
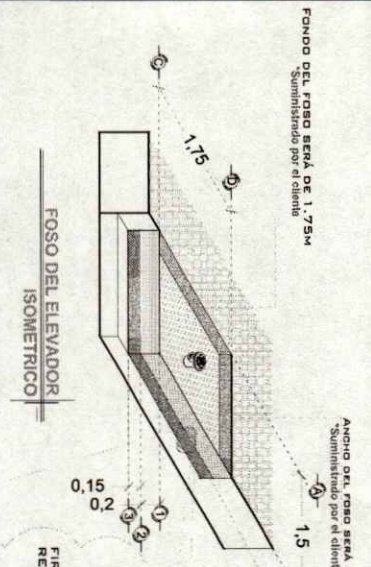
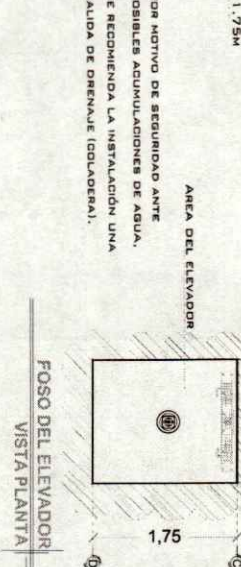
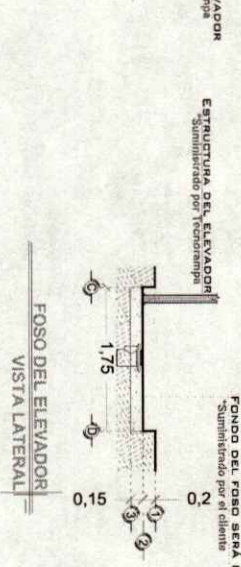
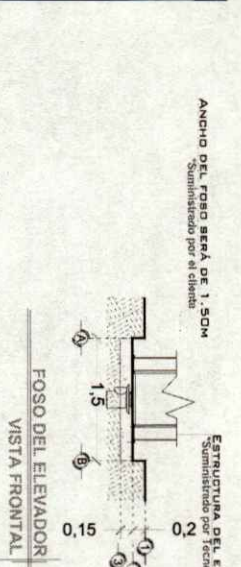


OBRA CIVIL



NOTAS
 LAS DIMENSIONES DE CUARO DE ELEVADOR DEBERAN COINCIDIR CON LAS DIMENSIONES DE LA ENTREPIED Y CADA UNA DE LAS ESTACIONES, ESTANDO TODO A PLANO Y NIVELADO.

OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
 FIRMES DE CONCRETO CON UNA RESISTENCIA DE F'0=250KG/CM²
 MALLA ELECTROSOLDADA DE 6.6.10.10 DESPUÉS DE LOS 10CM
 ARMADO DE FIRMES ISOMETRICO

COLUMNA DEL ELEVADOR
 ANCLAJE DE REFUERZO PARA APOYO SECUNDARIO DEL ELEVADOR
 REFUERZO DE ANCLAJE ALTURAS

DE CLIENTE: _____
 RAZON SOCIAL: NANCY JIMENEZ FERNANDEZ
 NOMBRE: NANCY JIMENEZ FERNANDEZ
 UBICACION: CELAYA, GTO.
 ELEVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA

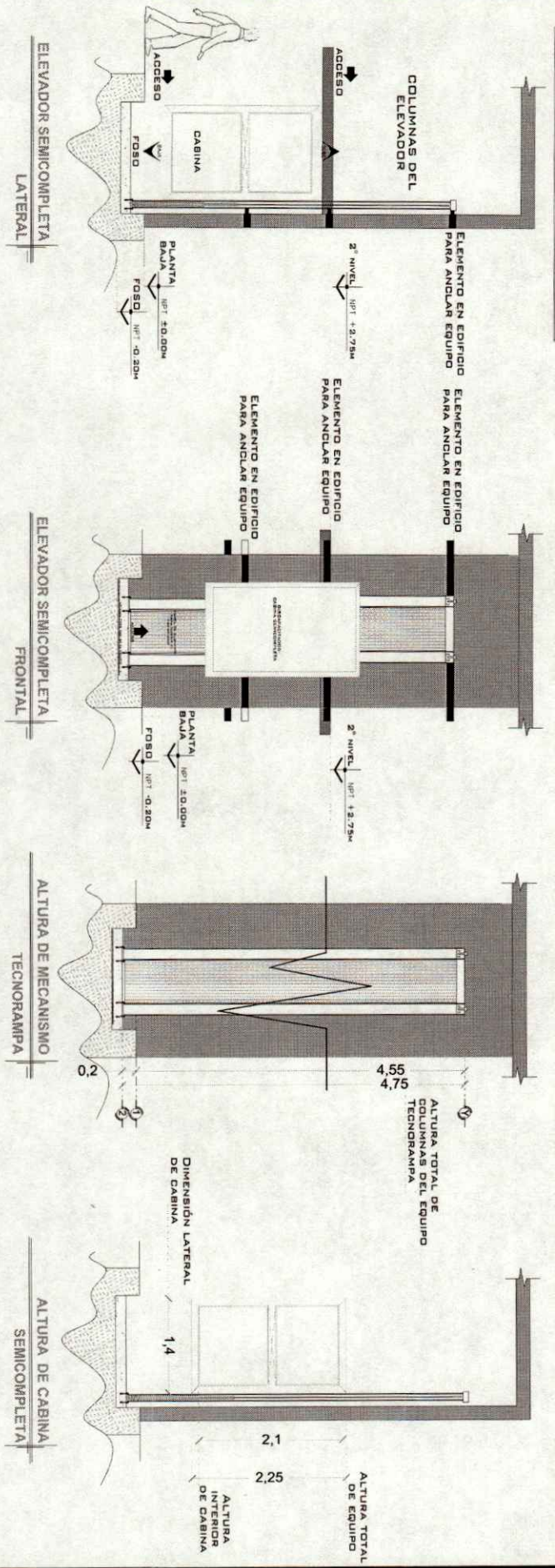
ELEVACION: 2.75M
 NO. DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 500 KG
 TUBERIA: DELGADA
 UH: 2HP

VENDEDOR FIRMA: ING. IVAN RICARDO JURRY M.
 FIRMA DEL CLIENTE: _____

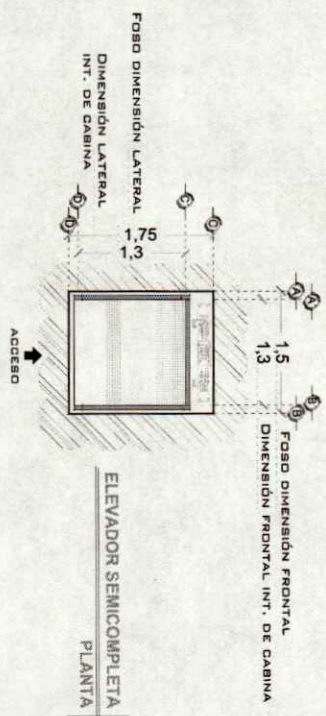
REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	18/02/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa
 GTO-001-L
OBRA CIVIL

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



NOTAS
 1.- ACCESO FRONTAL SIN PUERTA.



DE CLIENTE: _____ ELEVACION: 2.75M

RAZON SOCIAL: NANCY JIMENEZ FERNANDEZ NO. DE NIVELES: 2 EST

NOMBRE: NANCY JIMENEZ FERNANDEZ CARGA: 500 KG

UBICACION: CELAYA, GTO. TUBERIA: DELGADA

ELEVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. IVAN RICARDO JURRY M.

FIRMA DEL CLIENTE

[Handwritten Signature]

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	19/05/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa
 GTO-002-L
EQUIPO

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL GABO DEL ELEVADOR. DEBE SER ENTREGADA AL CLIENTE QUE DADO EL DISEÑO DE 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 FIENDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

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

ALIMENTACIÓN NOMINÁLICA A 110 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FIJADA, CON BREAK TÉRMINACIONES DE PROTECCIÓN DE 25 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CABLE B AWG PARA DISTANCIAS MAYOR DE 10.00M.
- PARA DISTANCIAS MENOR DE 10.00M SE RECOMIENDA CALIBRE 18 AWG
- 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 DIBUJO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENDRÁ A SU CARGA LA VERIFICACIÓN DEL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

CHALUPA DE 2"x2"x4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALCALAMIENTO DE BOTONERA.

SE RECOMIENDA A UNA ALTURA DE 1.10M

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRÁULICA	ZHP
ALIMENTACIÓN	110 VCA
NÚMERO DE FASES	1
AMPERES DE CONSUMO	18.5
WATTS DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

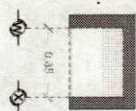
UNIDAD HIDRÁULICA

ZHP

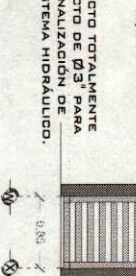
NOTAS

IP-BOTONERA: EMPOTRADA

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.



Puerta tipo Louver para protección del equipo



DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

SE RECOMIENDA COLOCAR UN GABINETE PARA PROTEGER EL MOTOR DE LA INTERFERENCIA

DUCTO DE 3"

TUBERIA DE CABLEADO ELÉCTRICO

TUBING

DUCTO DE ALIMENTACIÓN CORTE

TUBING

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE TIPO LAMARCA

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE TIPO PROTECCIÓN

DUCTO DE ALIMENTACIÓN CORTE



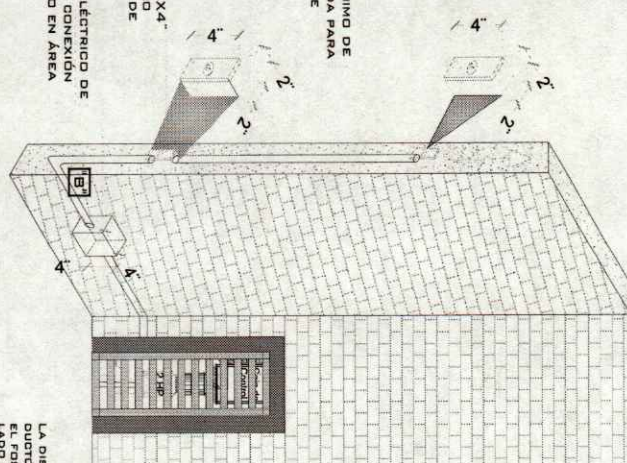
DUCTO DE ALIMENTACIÓN ISOMÉTRICO

DUCTO DE 3" TUBERIA DE CABLEADO ELÉCTRICO

TUBING

CHALUPA DE 2"x2"x4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALCALAMIENTO DE BOTONERA

REGISTRO ELÉCTRICO DE 4"X4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

LA DISTANCIA "B" SE COBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL PISO SERÁ RECOMENDABLE USAR 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. ESTO DEBE SER VERIFICADO EN EL DISEÑO DE LA UNIDAD HIDRÁULICA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

DE CLIENTE: _____ ELEVACION: 2.75M

RAZON SOCIAL: NANCY JIMENEZ FERNANDEZ NO. DE NIVELES: 2 EST

NOMBRE: NANCY JIMENEZ FERNANDEZ CARGA: 500 KG

UBICACION: CELAYA, GTO. TUBERIA: DELGADA

ELEVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA UH: 2HP

VENDEDOR FIRMA: ING. IVAN RICARDO JURRY M.

FIRMA DEL CLIENTE: *[Signature]*

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	19/05/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

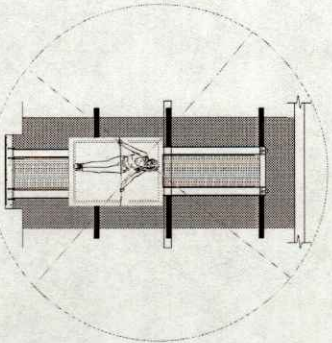
TecnoRampa
GTO-003-L
ELECTROHIDRAULICO

SEGURIDAD ASCENSORES

LOS MECANISMOS DE SEGURIDAD EN LOS ASCENSORES SON UNA PARTE FUNDAMENTAL DENTRO DE LA COLOCACION Y LA PUERTA EN MARCA DE SEGURIDAD EN CUENTA.

ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOMA EN CUENTA A LOS PASAJEROS EN CUENTA.

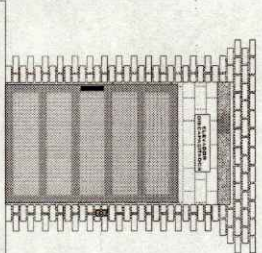
- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCION.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HIDRÁULICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU CAPACIDAD.
- NO OPERAR EL EQUIPO, SIN ANTES HABER 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 ACERD SE ENCUENTREN DESHILADOS.



PUERTAS EXTERIORES

LA CABINA DEL ELEVADOR CUENTA CON UNA PUERTA QUE VAJA JUNTO CON ESTA, POR LO QUE DEBE TENER UNA BUENA TÉCNICA PARA LA COLOCACION DE LAS PUERTAS EXTERIORES (PUERTAS, BARRANDALES, ETC.)

NOTA: LA PROTECCION PUEDE SER DE LOS SIGUIENTES TIPOS: GANCHO, BARRANDELES Y GANCHO BARRANDELES QUE HAY QUE VERIFICAR SU PROYECTO, SI TIENE DUDAS PREGUNTE AL PERSONAL DE TECNORAMPA SOBRE ESTAS OTRAS OPCIONES. TOMAR EN CUENTA QUE SE TIENE QUE RESPETAR LAS DIMENSIONES DE ABERTURA DE PUERTA DEL ELEVADOR, SI ABERTURA DE PUERTA DE ABERTURA DE LAS MISMAS



BOTONERA DE LLAMADO

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA SILVER METALLIC
- ACABADO CRISTAL CLARO Y ESMERILADO
- CABINA DESARMADA
- COLUMNAS EN PARTES

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERA EMPOTRADA
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 7,00M
- GENERADOR
- DOS ELECTROIMANES EN PUERTA DEL CLIENTE
- SIN PUERTA EN CABINA
- MANDO HIDRÁULICO
- PROTECCION PARA PISOS Y MUEBLES.
- SENSOR DE CORTINA

REQUISITOS DE INSTALACION

EL FOSO ESTARÁ EN DÉTIMAS 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 INSTALACION)

PARA LA INSTALACION 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 ALIMENTACION NO SE PODRÁ INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA PAGADA. Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACION DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACION DE INSTALACIONES.

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

CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE ESTOS VAN ARMADOS Y CON UN PESO QUE DEBE SER COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

NOTAS

DE CLIENTE: _____ ELEVACION: 2,75M

RAZON SOCIAL: NANCY JIMENEZ FERNANDEZ

NOMBRE: NANCY JIMENEZ FERNANDEZ

UBICACION: CELAYA, GTO

ELEVADOR: DISCAPACITADOS - SEMICOMPLETA

No. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 500 KG

TUBERIA: DELGADA

UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. IVAN RICARDO JURBY M.

FIRMA DEL CLIENTE:

[Firma manuscrita]

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	18/05/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

Tecno Rampa

GTO-004-L

EXTRAS