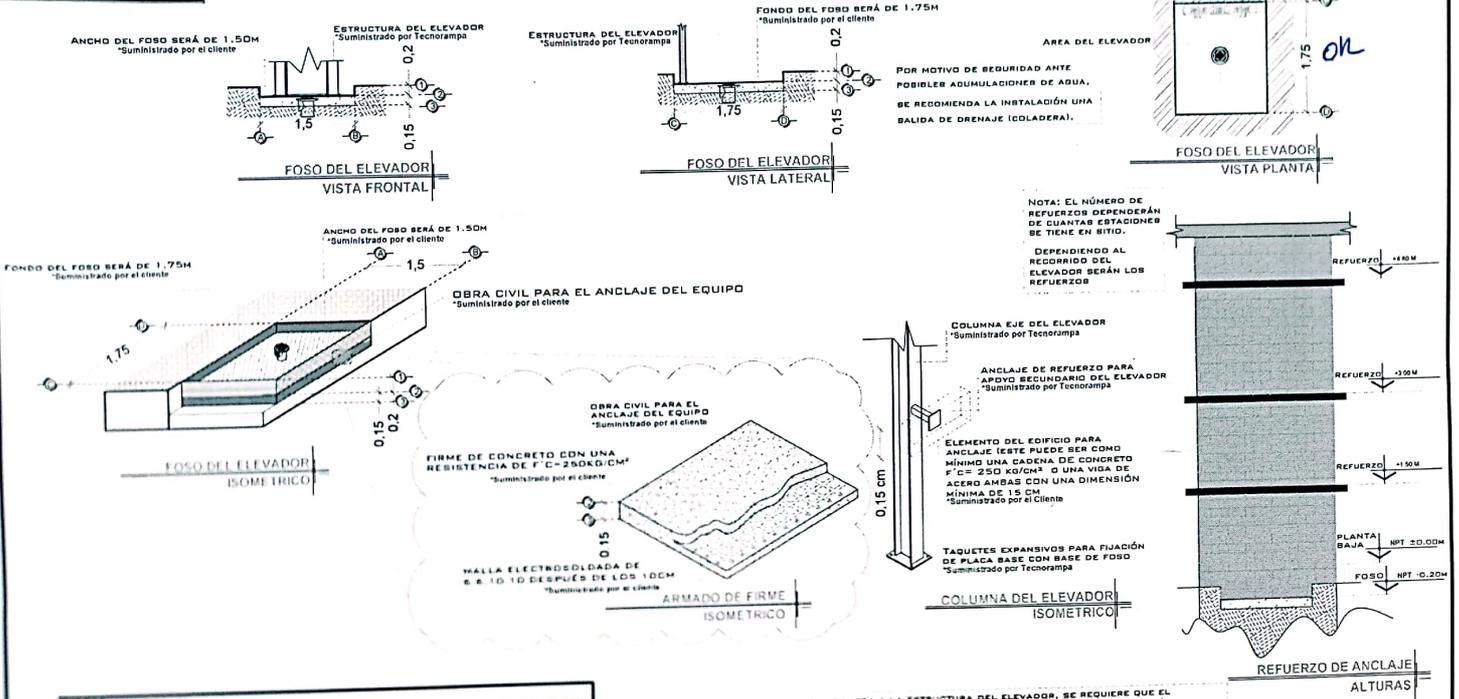


OBRA CIVIL



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

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

NOTAS

LOS DIMENSIONES DE EL FOSO DE ELEVADOR DEBERÁN COINCIDIR CON LAS DIMENSIONES DE ESTACIONES Y SERÁN LAS DE LAS ESTACIONES. ESTACIONES TIENEN 4 PLANTAS Y BAJA/ALZA

SE HARE LA MODIFICACION DE LOS MEDIDOS A 1.45 X 1.35

EL MURO DEBERA 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 SOPORTES DEBERA DE REALIZARSE EMPLEÁNDOSE PARA ELLO UNA TRABE O CADENA DE CERRAMIENTO REFORZADA CON UN PERALTE MÍNIMO DE 1.50M.

ES 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 1/2" PARA UNA MEJOR FIJACIÓN DE LA ESTRUCTURA, LAS CUALES SE COLOCARÁN EN EL MOMENTO DE SER COLADO EL ELEMENTO DE CONCRETO.

ES NO VIGILAR LAS PRUEBAS, SE PROCEDERÁ A COLOCAR TAQUETES EXPANSIVOS, LAS CUALES AL IGUAL QUE LAS PLACAS DEBERÁN DE IR EN EL MURO O ELEMENTO DE CONCRETO.

CONCURREN DE LOS DOS PROCEDIMIENTOS SE EMPLEARÁ EN EL ANCLAJE SUPERIOR Y EN LOS ENTREPISOS SUPERIORES.

- DISEÑO
- DIBUJO
- CÁLCULO
- VERIFICACIÓN
- OBSERVACIONES

- ELABORACION: D. BERN
- REVISIÓN: E. EST
- BOCETO: RIB. RIB
- TUBERÍA: DEL. GARD
- OTRO: E. HP

REVISOR FIRMA: *NE MAURICIO COMPANYY*

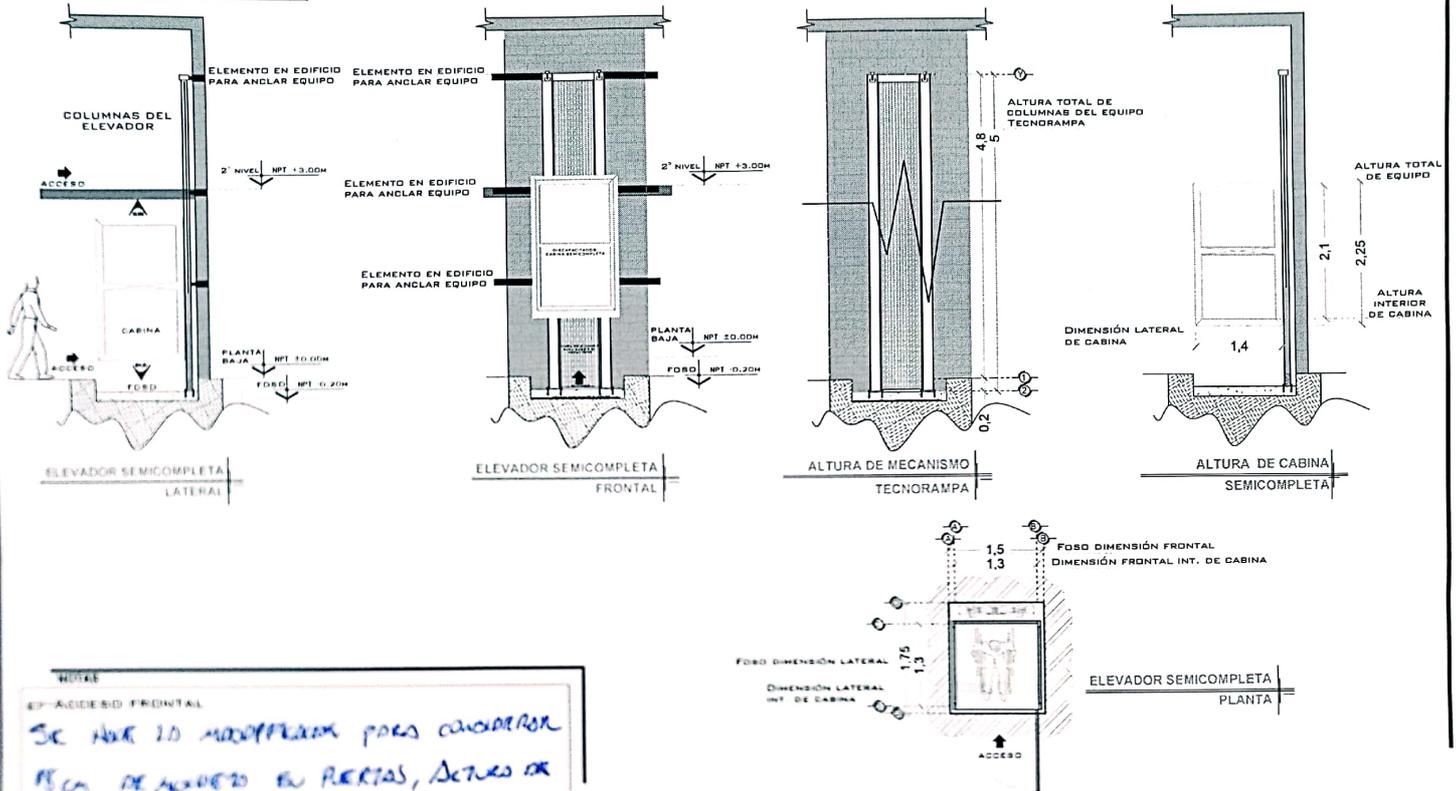
REVISIÓN	FECHA	OBSERVACION
1	29/03/2020	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

TecnoRampa

MEX-001-L

OBRA CIVIL

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



NOTAS

EP-ACCESIO FRONTAL
 SE ADE 1.0 MODIFICACION PARA CONSIDERAR
 PUNTO DE ACCESO EN PUEBLOS, SEÑAL DE
 CUBIERTA DE 2.10 y FLECHA DE 2.05

PROYECTISTA	INGENIERO	1.000
REVISOR	CH. DE VIGILANCIA	1.000
REVISOR	REVISOR	1.000
REVISOR	REVISOR	1.000
REVISOR	REVISOR	1.000

INGENIERO PRINCIPAL: ING. MAURICIO COMPAGNY

PROYECTISTA

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	09/03/00	LIBERACION DE GUÍA MECANICA

TecnoRampa
 MEX-002-L
 EQUIPO

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 DÉCIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD. SE REQUIERE COLOCAR UN NICHO 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 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 DE 25 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

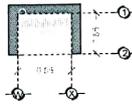
- CALIBRE DEL CABLE 8 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- CALIBRE 6 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 15.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONTEMPLAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAÍDA DE TENSIÓN.

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

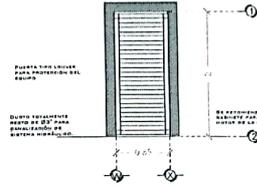
POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

EL INGENIERO CARGO DUEÑO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENDRÁ ALGUNA FALLA EL EQUIPO. TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

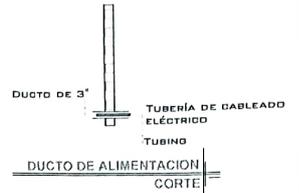
DUCTO TOTALMENTE RECTO DE 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.



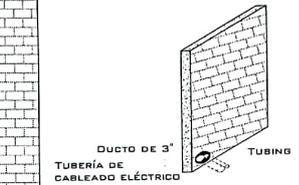
DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA
6480 (ORTE PISTA PLANTA)



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA
6480 (ORTE PISTA PLANTA)



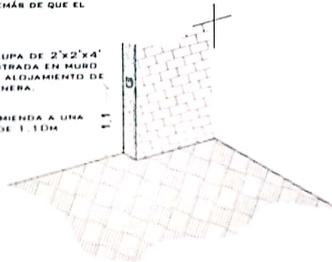
DUCTO DE ALIMENTACIÓN
CORTE



DUCTO DE ALIMENTACIÓN
ISOMETRICO

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

SE RECOMIENDA A UNA ALTURA DE 1.10M

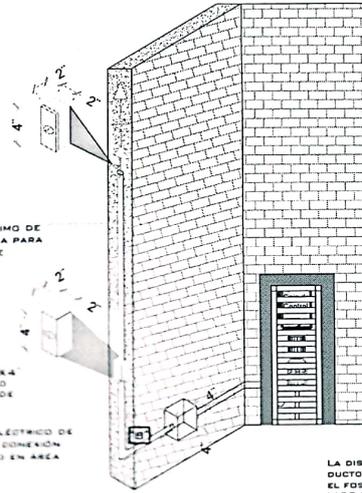


BOTONERA EMPOTRADA

POLIDUCTO MÍNIMO DE 3" EMPOTRADA PARA INSTALACIÓN DE BOTONERAS

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

REGISTRO ELÉCTRICO DE 4"x4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR



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.

DESCRIPCIÓN UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRÁULICA	30P
A. MATERIAL	10000
NÚMERO DE FASES	1
AMPLITUD DE CORRIENTE	110
VOLTAJE DE CORRIENTE	110 VCA
TIP. DE ACEITE	680W

UNIDAD HIDRÁULICA

NOTAS

1. BOTONERA EMPOTRADA

UNIDAD HIDRÁULICA

VENDEDOR FIRMA: INE. MEXICANO COMPANY

UNIDAD HIDRÁULICA

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	23/03/2023	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

TecnoRampa

MEX-003-L

ELECTROHIDRÁULICO

