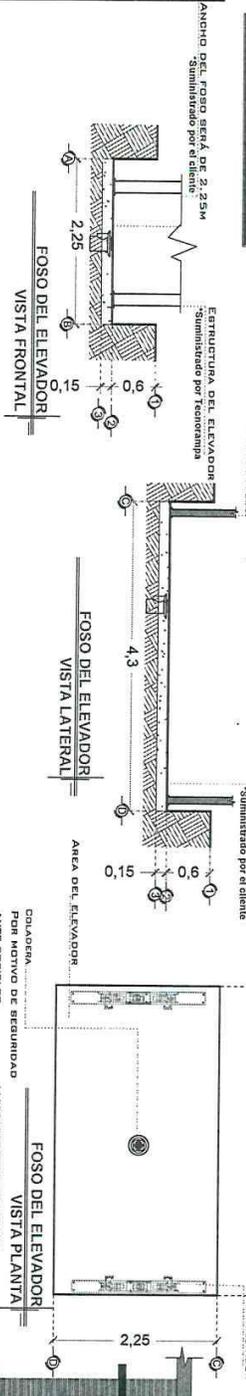


OBRA CIVIL

ESTRUCTURA DEL ELEVADOR
Suministrado por Tecnorampa

FONDO DEL FOSO SERÁ DE 4.30M
Suministrado por el cliente

MACHAMBRE DEL ELEVADOR



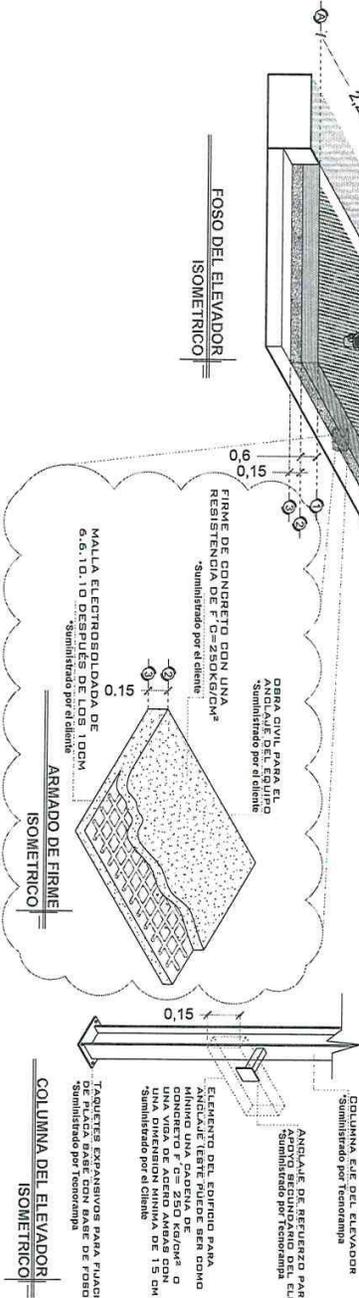
FONDO DEL FOSO SERÁ DE 2.25M
Suministrado por el cliente

ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 4.30M
Suministrado por el cliente

OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
Suministrado por el cliente

COLUMNA DE REFORZO PARA EL ELEVADOR
Suministrado por Tecnorampa

ANCLAJE DE REFORZO PARA EL ELEVADOR
Suministrado por Tecnorampa



EFORTE DEL EQUIPO PARA ANCLAJE DEBE SER COMO MÍNIMO UNA CADERNA DE CONCRETO O CIERRE PARA UNA DIMENSIÓN MÍNIMA DE 15 CM
Suministrado por el cliente

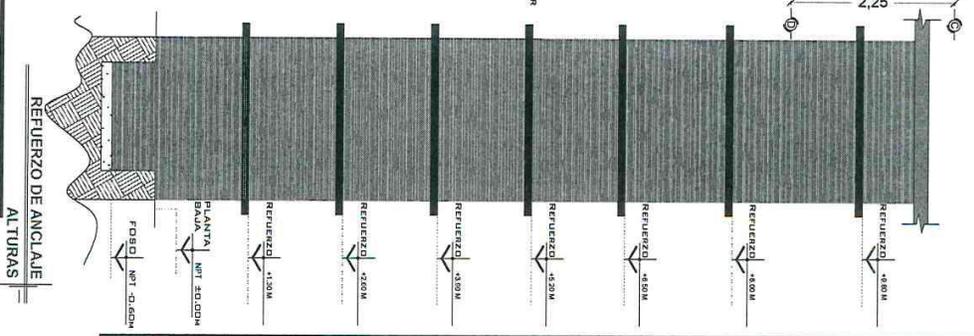
TAQUETES EXPANSIVOS PARA FUNDACIÓN DE LA COLUMNA DE REFORZO
Suministrado por Tecnorampa

COLUMNA DEL ELEVADOR ISOMETRICO

NOTAS

Las dimensiones de claro de elevador deberán coincidir con las dimensiones de entrepiso y cada una de las estagiones, 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 colocuen los soportes sea un muro completo de concreto si no de ceramiento 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 fundación 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 diazquierda de los dos procedimientos, se suministra en el anclaje superior y en los extremos existentes.



CLIENTE: 21988
ZON SOCIAL: LUCHTA MEXICANA S.A. DE C.V.
MEMBRE: LUCHTA MEXICANA S.A. DE C.V.
LICACIÓN: QUERETARO
VADOR: CARGA-SEMICOMPLETA

ELEVACION: 8.00 M
NO. DE NIVELES: 3
CARGA: 3000 KG
TUBERIA: UH: 10 HP

VENEDOR FIRMA: ING. IVAN RICARDO JURY M.
FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACION
0	04/03/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA MODIF DE ALTURA DE CABINA, LLEVARA PUERTAS TIPO EXT
1	07/04/2021	

TecnoRampa
QRO-001-L
OBRA CIVIL

UNIDAD HIDRAULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRAULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTROLADA DENTRO DEL CILINDRO DEL ELEVADOR, SE LE DA UN NOMBRE PARA ALGORAR LA UNIDAD HIDRAULICA Y EL CONTROL, ELECTRONICO TENIENDO UN ACUERDO PARA SU MANTENIMIENTO.

LA UNIDAD HIDRAULICA Y CONTROL, ELECTRONICO DEBERAN SER INSTALADOS Y UBICARSE EN UN LUGAR LIBRE DE POLVO, LIQUIDOS E INCENDIENAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL AGENTE Y SE PIERDA LA GARANTIA DEL EQUIPO.

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

ALIMENTACION TRIFASICA A 220 VCA. CON NEUTRO Y TIERRA FIJICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCION DE 40 AMP. EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CALE 8 AVG PARA DISTANCIA MAYOR DE 10.00M.
- CALIBRE 6 AVG PARA DISTANCIA MAYOR DE 15.00M.
- PARA EVITAR CALA DE TENSION

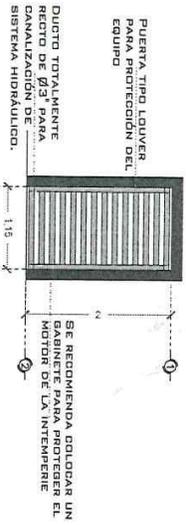
DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø 3" PARA CANALIZACION DE SISTEMA HIDRAULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERA SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

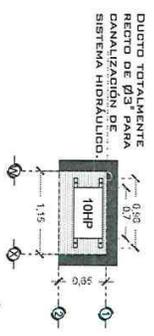
AL HACER CASO OMISO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARA RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTIA NO TENDRA COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA	
UNIDAD HIDRAULICA	10HP
ALIMENTACION	220VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERES DE CONSUMO	27
WATTS DE CONSUMO	72 KW
TIPO DE AGENTE	ISO68

UNIDAD HIDRAULICA
10 HP



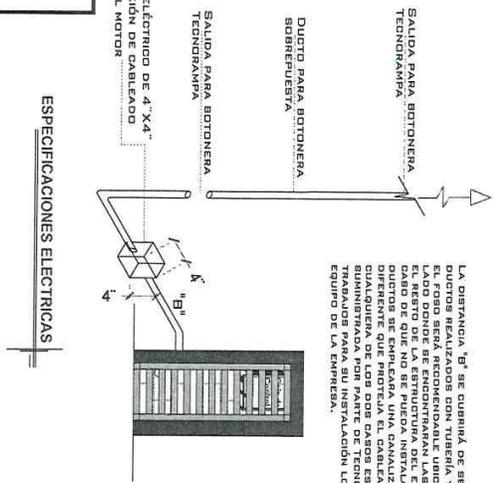
DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA
GABINETE (VISTA FRONTAL)



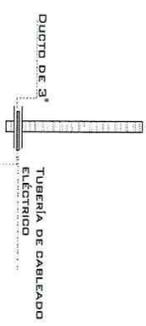
DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA
GABINETE (VISTA PLANTA)

LA DISTANCIA "B" SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERIA Y LA SALIDA EN LADO DONDE SE ENCONTRARAN LAS COLUMNAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN DUCTOS DE EMPUJADA UNA CANALIZACION DIFERENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTA SERA TRABAJADA PARA SU INSTALACION LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

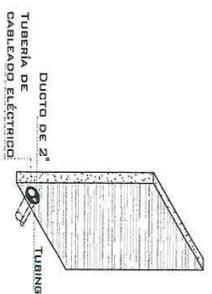
REGISTRO ELÉCTRICO DE 4"X4" PARA CONEXION DE CABLEADO EN ANCHA DEL MOTOR



ESPECIFICACIONES ELECTRICAS



DUCTO DE ALIMENTACION
CORTE



DUCTO DE ALIMENTACION
ISOMETRICO

NOTAS

BT - BOTONERA

IE CLIENTE: 21988 ELEVACION: 8.00 M
 ZON SOCIAL: LUCTA MEXICANA S.A. DE C.V. NO DE NIVELES: 3
 MIRE: LUCTA MEXICANA S.A. DE C.V. CARGA: 3000 KG
 ICACION: QUERETARO TUBERIA: _____
 VADOR: CARGA SEMICOMPLETA UH: 10 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. IVAN RICARDO JURY M.
 FIRMA DEL CLIENTE: [Firma]

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	04/03/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	07/04/2021	MODIF DE ALTURA DE CABINA LLEVABA PUERTAS TIPO EXT

TecnoRampa
QRO-003-L
ELECTROHIDRAULICO

