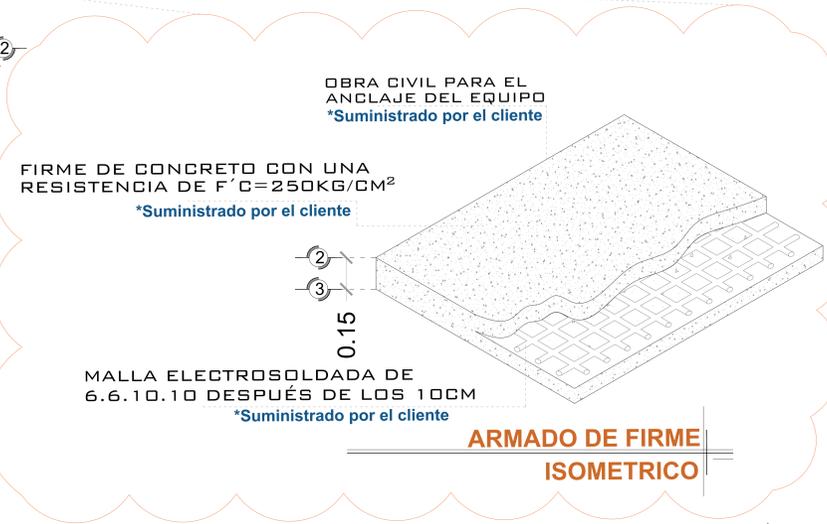
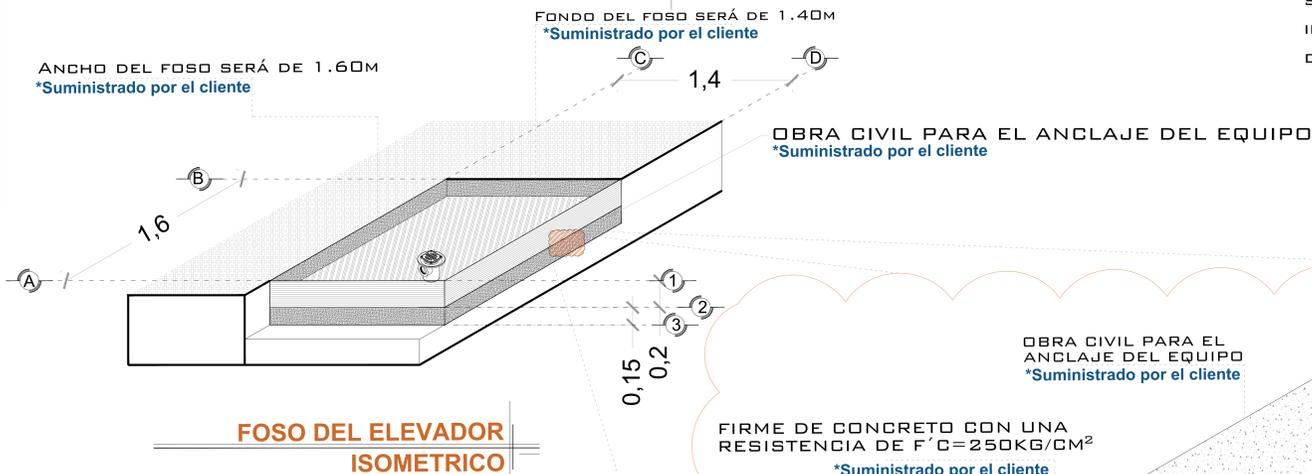
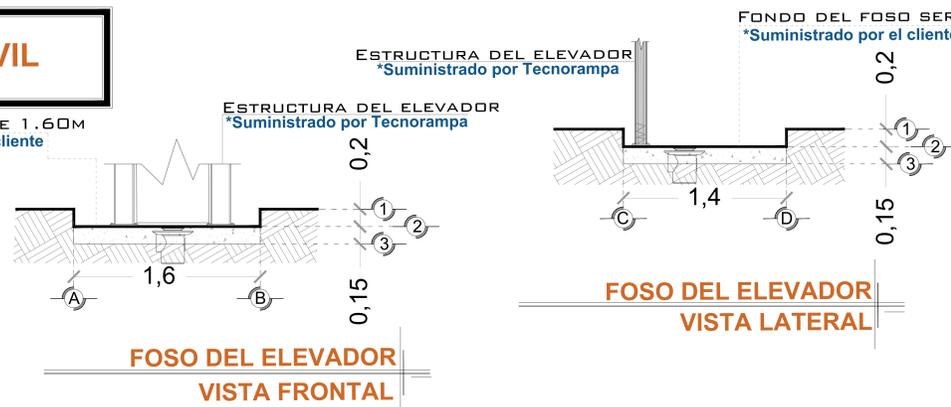


OBRA CIVIL

ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1.60M
*Sumistrado por el cliente

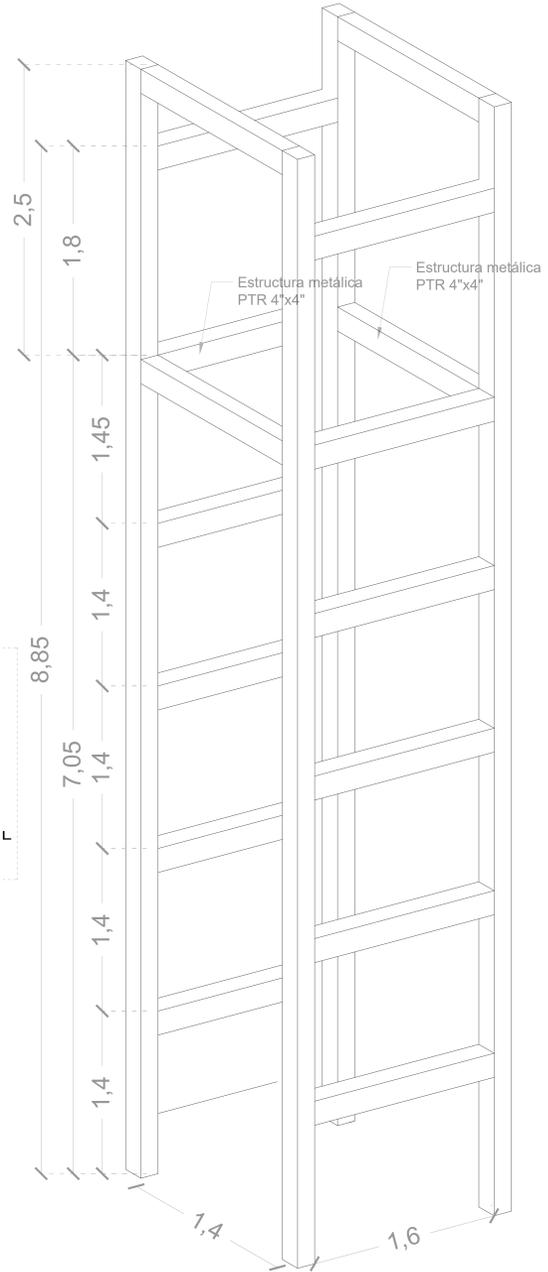


AREA DEL ELEVADOR

POR MOTIVO DE SEGURIDAD ANTE POSIBLES ACUMULACIONES 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 ANILLOS EN CADA ESTACIÓN
 LA ESTRUCTURA ESTA CONSIDERADA FUERA DEL FOSO



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.

# DE CLIENTE:	24085-15061	ELEVACION:	7.05 M
RAZON SOCIAL:	OMNI CONSTRUCCION Y DESARROLLO S.A. DE C.V.	No. DE NIVELES:	3
NOMBRE:	OMNI CONSTRUCCION Y DESARROLLO S.A. DE C.V.	CARGA:	400 KG
UBICACIÓN:	AV. MONTERREY #201 COL. ROMA NORTE ALCALDÍA CUAUHTEMOC	TUBERÍA:	DELGADA
ELEVADOR :	CREW- EVOLUTION	UH :	3HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. FRANCISCO VILLA E.

FIRMA DEL CLIENTE:

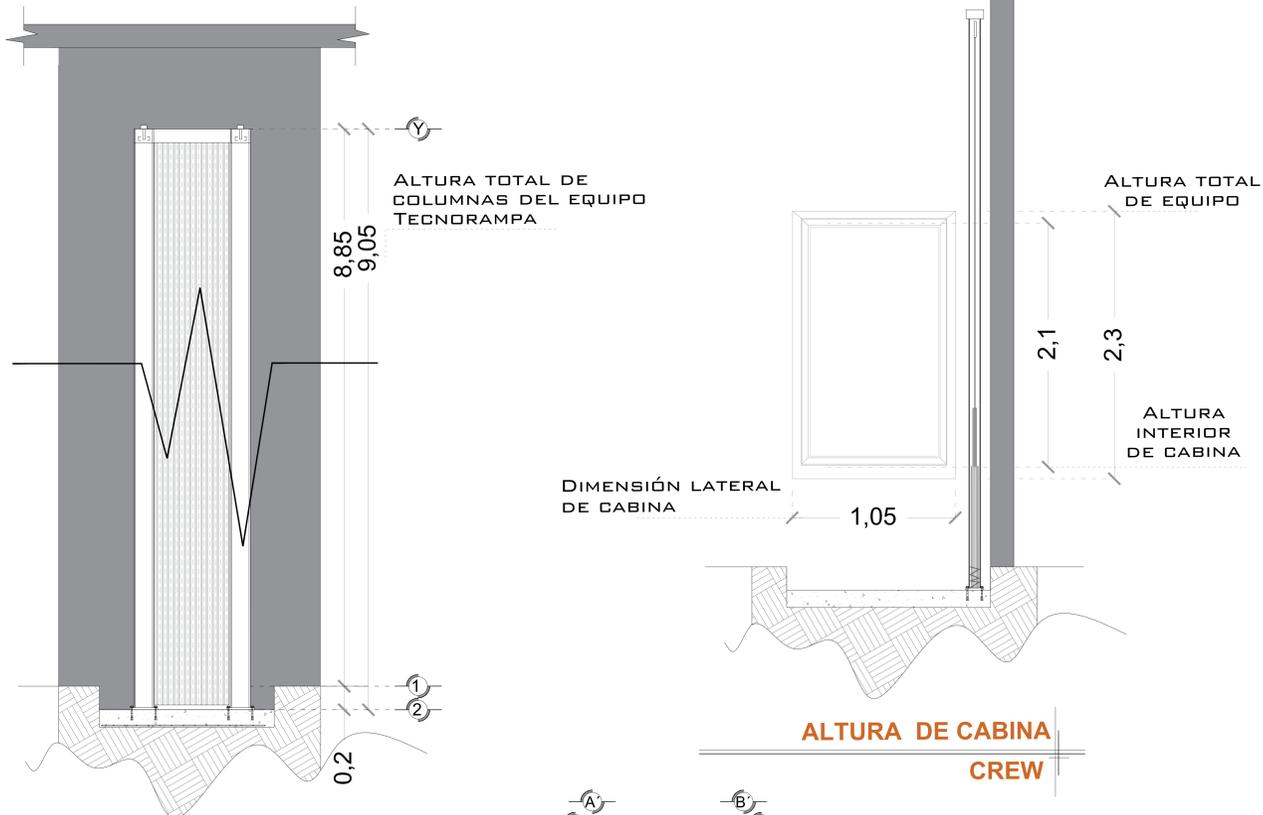
REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	11/06/2021	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA
1	24/06/2021	CAMBIO A ESTRUCTURA
2	28/06/2021	DETALLE PARA UNIDAD HIDRAULICA
3	25/08/2021	UNIDAD HIDRAULICA A NIVEL 0.00M

TecnoRampa

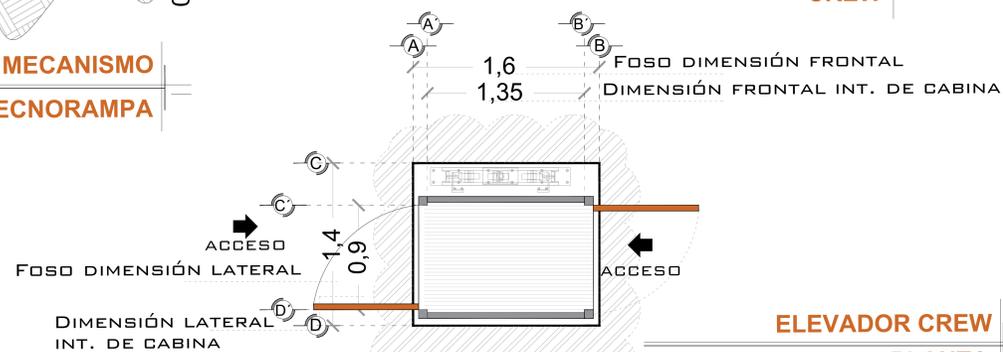
CDMX-001-L

OBRA CIVIL

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



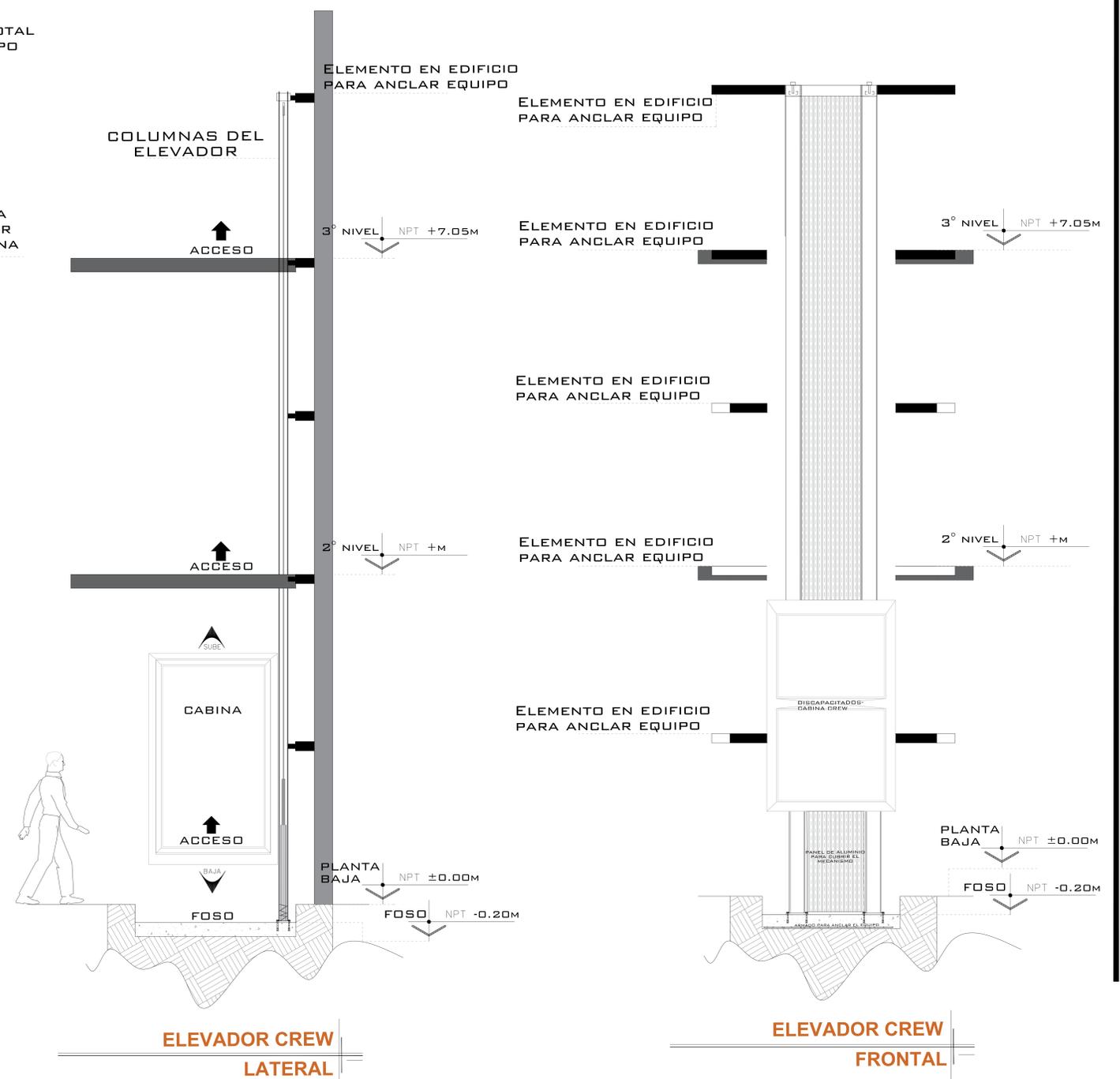
ALTURA DE MECANISMO TECNORAMPA



ELEVADOR CREW PLANTA

NOTAS

ACCESOS LATERALES



DE CLIENTE: 24085-15061

RAZON SOCIAL: OMNI CONSTRUCCION Y DESARROLLO S.A. DE C.V.

NOMBRE: OMNI CONSTRUCCION Y DESARROLLO S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: AV. MONTERREY #201 COL. ROMA NORTE ALCALDÍA CUAUHEMOC

ELEVADOR : CREW- EVOLUTION

ELEVACION: 7.05 M

No. DE NIVELES: 3

CARGA: 400 KG

TUBERÍA: DELGADA

UH : 3HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. FRANCISCO VILLA E.

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	11/06/2021	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA
1	24/06/2021	CAMBIO A ESTRUCTURA
2	28/06/2021	DETALLE PARA UNIDAD HIDRAULICA
3	25/08/2021	UNIDAD HIDRAULICA A NIVEL 0.00M

TecnoRampa

CDMX-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 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 INCIENCIAS 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 BIFÁSICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN DE 2X30 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 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 TENDRÍA COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA

UNIDAD HIDRAULICA	3HP
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERS DE CONSUMO	16
WATTS DE CONSUMO	2.2 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRAULICA 3HP

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

SE RECOMIENDA A UNA ALTURA DE 1.10M

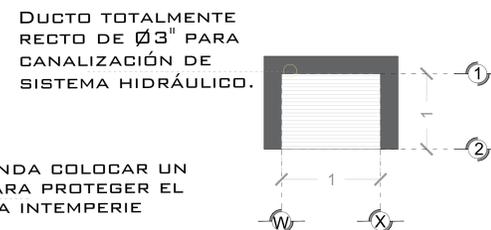
BOTONERA EMPOTRADA

NOTAS

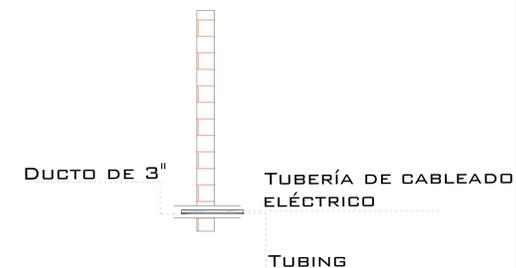
☞ -BOTONERA: EMPOTRADA



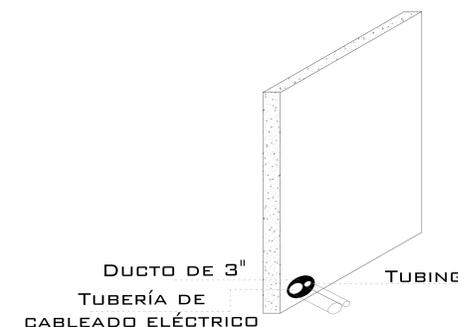
DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA PLANTA)

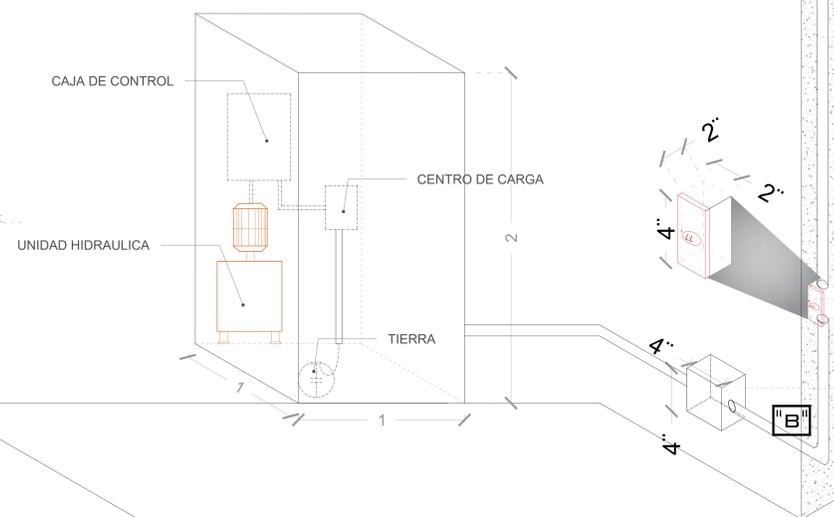


DUCTO DE ALIMENTACION CORTE



DUCTO DE ALIMENTACION ISOMETRICO

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 ENCONTRARAN LAS COLUMNAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARA 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.



POLIDUCTO MÍNIMO DE Ø 1" EMPOTRADA EN MURO PARA INSTALACIÓN DE BOTONERAS

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

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

DE CLIENTE: 24085-15061
 RAZON SOCIAL: OMNI CONSTRUCCION Y DESARROLLO S.A. DE C.V.
 NOMBRE: OMNI CONSTRUCCION Y DESARROLLO S.A. DE C.V.
 UBICACIÓN: AV. MONTERREY #201 COL. ROMA NORTE ALCALDÍA CUAUHTEMOC
 ELEVADOR: CREW- EVOLUTION

ELEVACION: 7.05 M
 No. DE NIVELES: 3
 CARGA: 400 KG
 TUBERÍA: DELGADA
 UH: 3HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. FRANCISCO VILLA E.

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	11/06/2021	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA
1	24/06/2021	CAMBIO A ESTRUCTURA
2	28/06/2021	DETALLE PARA UNIDAD HIDRAULICA
3	25/08/2021	UNIDAD HIDRAULICA A NIVEL 0.00M

TecnoRampa

CDMX-003-L

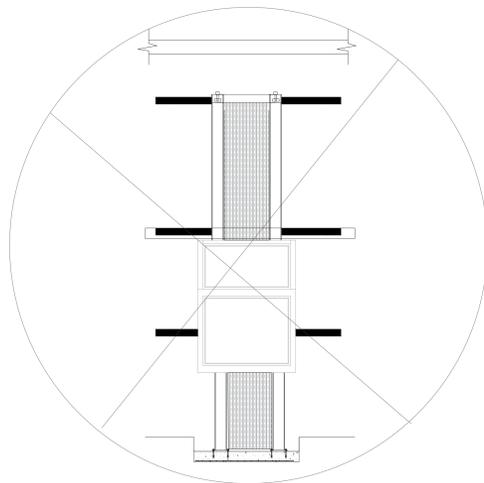
ELECTROHIDRAULICO

SEGURODAD 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 TOMA EN CUENTA ALGUNOS PUNTOS BÁSICOS.

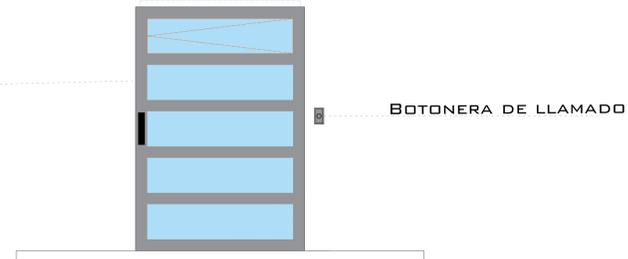
- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HIDRÁULICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU CAPACIDAD DE PESO.
- NO OPERAR EL EQUIPO, SIN ANTES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



PUERTAS EXTERIORES

LA CABINA DEL ELEVADOR CUENTA CON UNA PUERTA QUE VIAJA JUNTO CON ESTA, POR LO QUE TECNORAMPA RECOMIENDA LA COLOCACIÓN DE PROTECCIONES (PUERTAS, BARANDALES, ETC.)

NOTA: LA PROTECCIÓN PUEDE SER DE LOS ACABADOS Y CARACTERÍSTICAS QUE MEJOR SE ADAPTAN A SU PROYECTO, SI TIENE DUDAS PREGUNTE AL PERSONAL DE TECNORAMPA 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



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. 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 DADO CASO DE QUE NO EXISTA ESPACIO PARA PODER ACCESAR SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

NOTAS

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA SILVER METALLIC
- ACABADO CRISTAL CLARO
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS EN DOS PARTES

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERAS EMPOTRADAS
- LA UNIDAD HIDRAULICA SE ENCONTRARA A NIVEL 0.00M

DE CLIENTE: 24085-15061
 RAZON SOCIAL: OMNI CONSTRUCCION Y DESARROLLO S.A. DE C.V.
 NOMBRE: OMNI CONSTRUCCION Y DESARROLLO S.A. DE C.V.
 UBICACIÓN: AV. MONTERREY #201 COL. ROMA NORTE ALCALDÍA CUAUHTEMOC
 ELEVADOR: CREW- EVOLUTION

ELEVACION: 7.05 M
 No. DE NIVELES: 3
 CARGA: 400 KG
 TUBERÍA: DELGADA
 UH: 3HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. FRANCISCO VILLA E.

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	11/06/2021	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA
1	24/06/2021	CAMBIO A ESTRUCTURA
2	28/06/2021	DETALLE PARA UNIDAD HIDRUALICA
3	25/08/2021	UNIDAD HIDRAULICA A NIVEL 0.00M

TecnoRampa

CDMX-004-L

EXTRAS