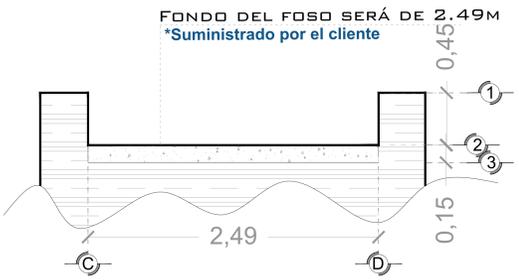


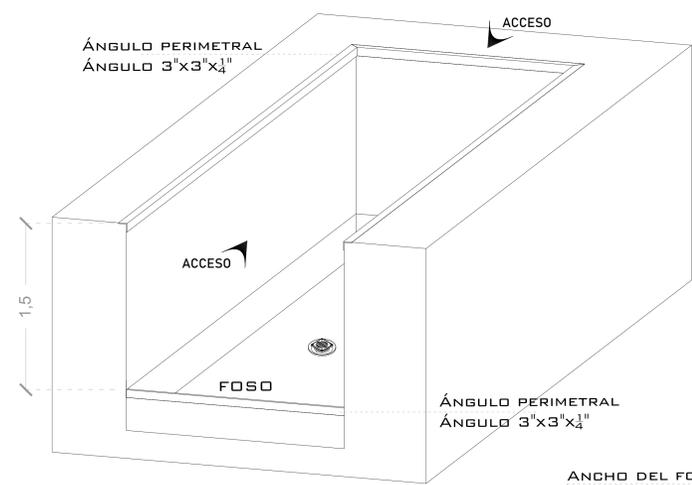
OBRA CIVIL



FOSO DEL ELEVADOR VISTA LATERAL

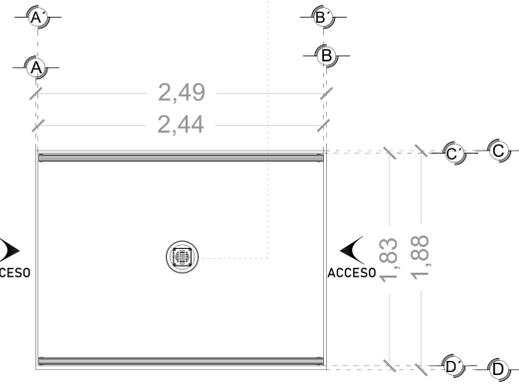


FOSO DEL ELEVADOR VISTA FRONTAL



FOSO DEL ELEVADOR VISTA ISOMETRICO

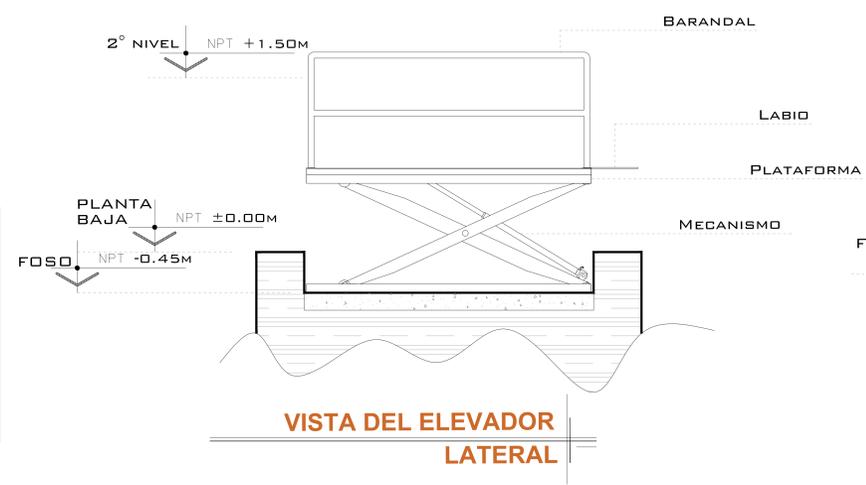
NOTA PARA EQUIPO EN EL EXTERIOR:
POR MOTIVO DE SEGURIDAD ANTE
POSIBLES ACUMULACIONES DE AGUA,
SE RECOMIENDA LA INSTALACIÓN UNA
SALIDA DE DRENAJE (COLADERA).



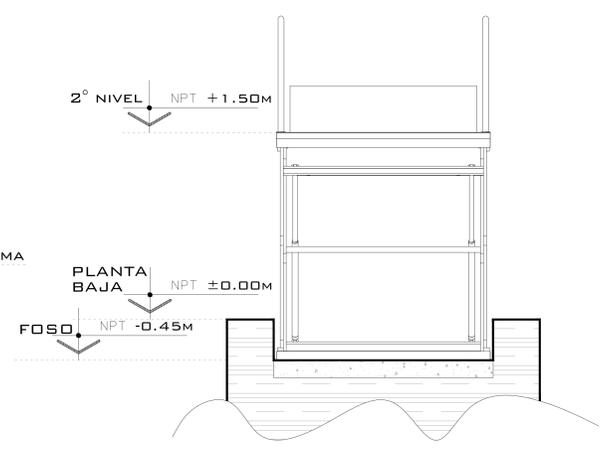
VISTA DEL ELEVADOR PLANTA

NOTAS

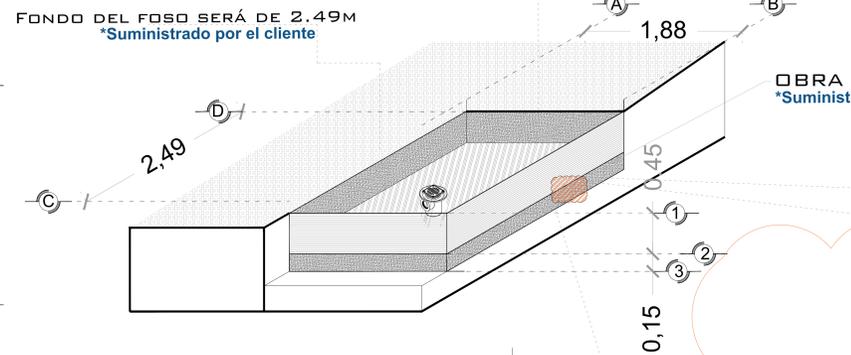
DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



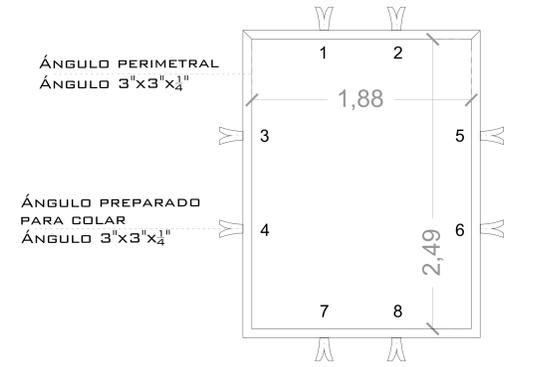
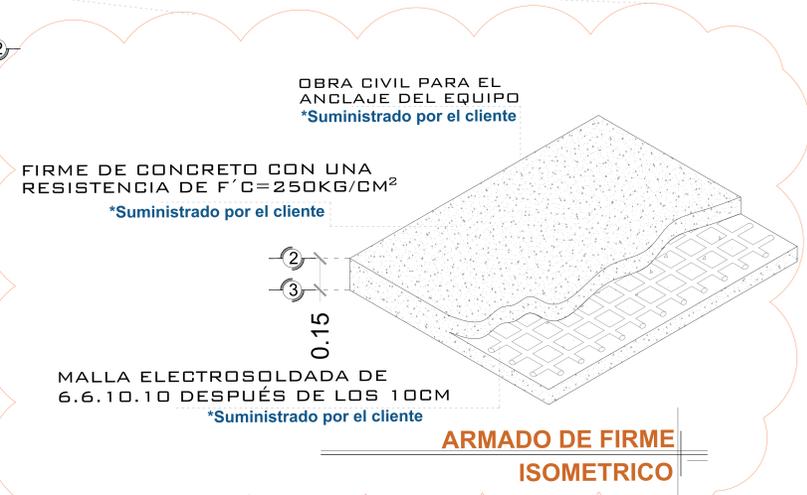
VISTA DEL ELEVADOR LATERAL



VISTA DEL ELEVADOR FRONTAL



OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
*Suministrado por el cliente



DIMENSIONES DENTRO DEL ANGULO 1.88M X 2.49M

ANGULO 1° EST.

DE CLIENTE: _____

RAZON SOCIAL: _____

NOMBRE: _____

UBICACIÓN: _____

ELEVADOR : RAMPA DE TIJERA PARA ANDÉN

ELEVACION: 1.50MTS

No. DE NIVELES 2 EST.

CARGA: 6,000 LB

TUBERÍA: _____

UH : 5 HP

VENDEDOR FIRMA: _____

FIRMA DEL CLIENTE: _____

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	14/03/2024	GUIA MECANICA PRELIMINAR

TecnoRampa

TEC-001-L

OBRA CIVIL

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA RAMPA 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 INCLEMENCIAS 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, ENTRE UNIDAD HIDRÁULICA Y RAMPA

ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN DE 3x40 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.

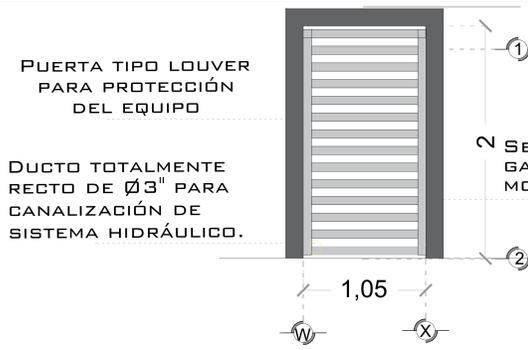
POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

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.

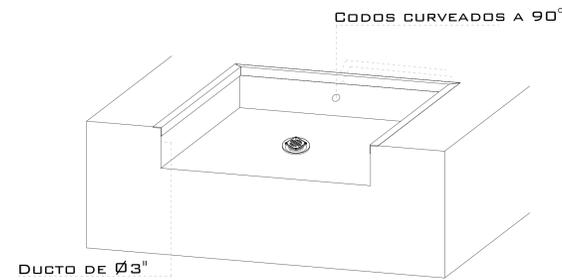
ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR GRIS Y ROJO
- PLATAFORMA ARMADA
- FIJACIÓN CON TAQUETE
- BOTONERA MÓVIL

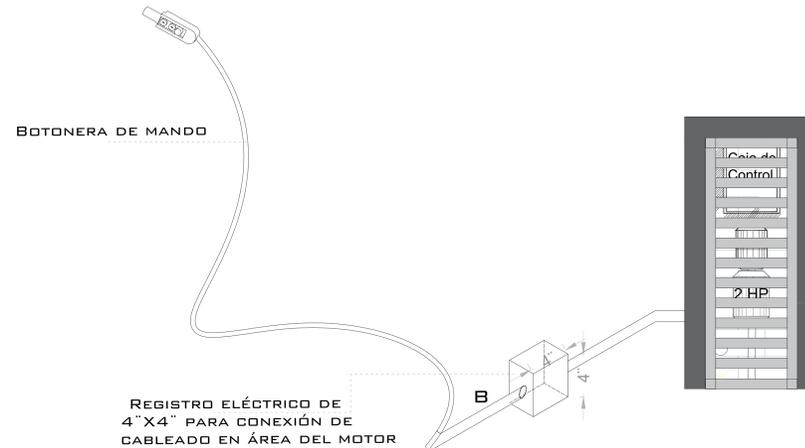
NOTAS



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)



DESCRIPCIÓN DE DUCTO



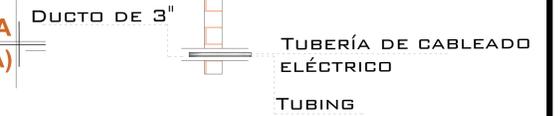
ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

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.

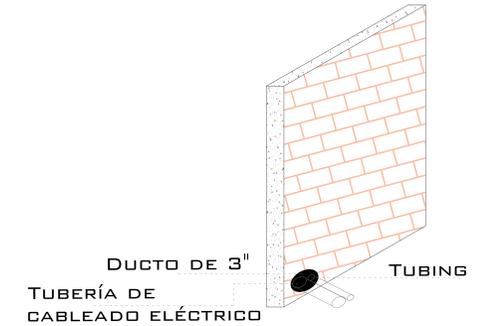


DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA PLANTA)

NOTA: DEJAR UNA GUÍA EN EL DUCTO.



DUCTO DE ALIMENTACION CORTE



DUCTO DE ALIMENTACION ISOMETRICO

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA

UNIDAD HIDRAULICA	5 HP
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	15
WATTS DE CONSUMO	3.7 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68
RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAGE	230 VAC +/-8%

UNIDAD HIDRAULICA 5 HP

DE CLIENTE: _____

ELEVACION: 1.50 MTS

RAZON SOCIAL: _____

No. DE NIVELES 2 EST.

VENDEDOR FIRMA: _____

NOMBRE: _____

CARGA: 6,000 LB

UBICACIÓN: _____

TUBERÍA: _____

ELEVADOR : RAMPA DE TIJERA PARA ANDÉN

UH : 5 HP

FIRMA DEL CLIENTE: _____

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	14/03/2024	GUIA MECANICA PRELIMINAR

TecnoRampa

TEC-002-L

ELECTROHIDRAULICO