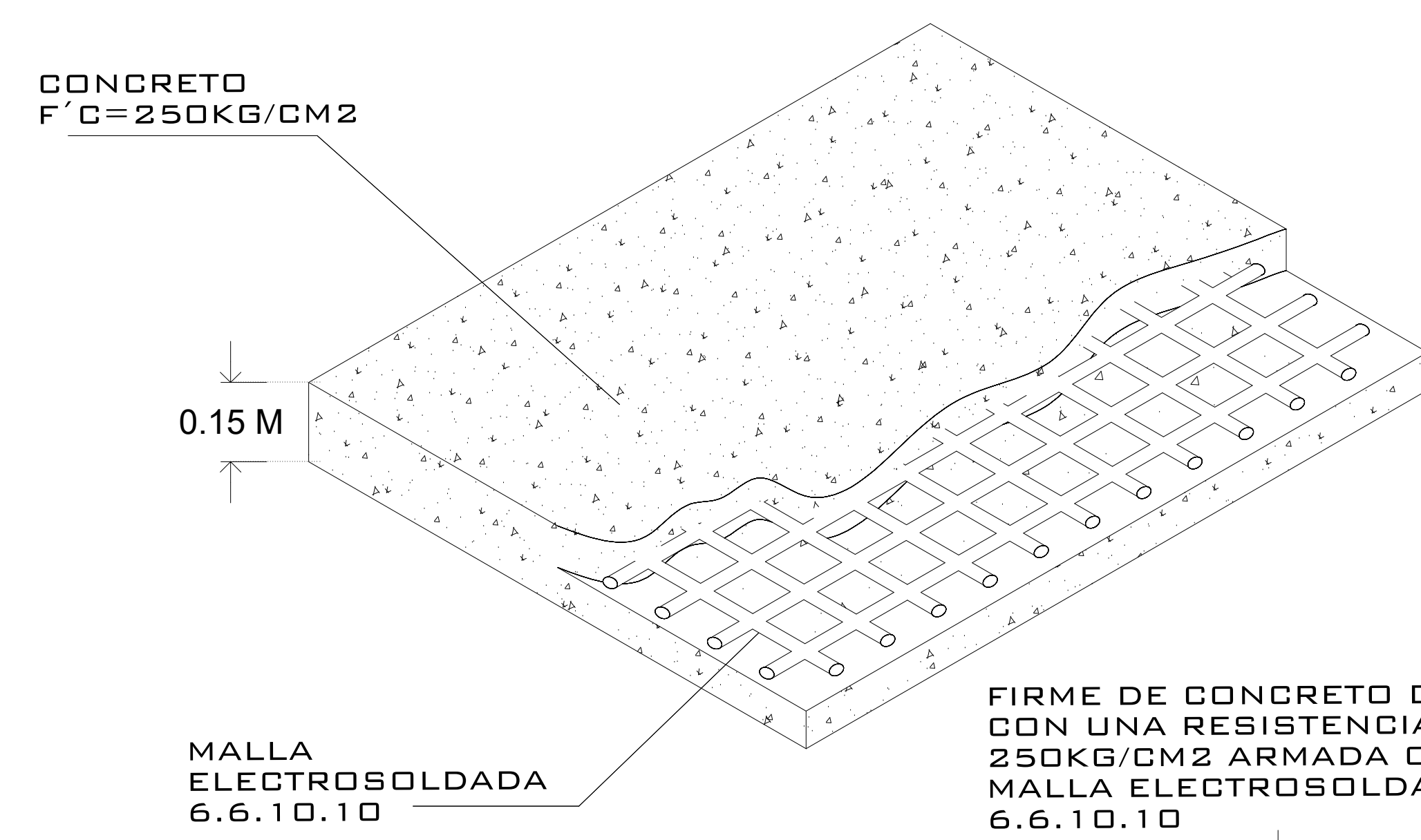
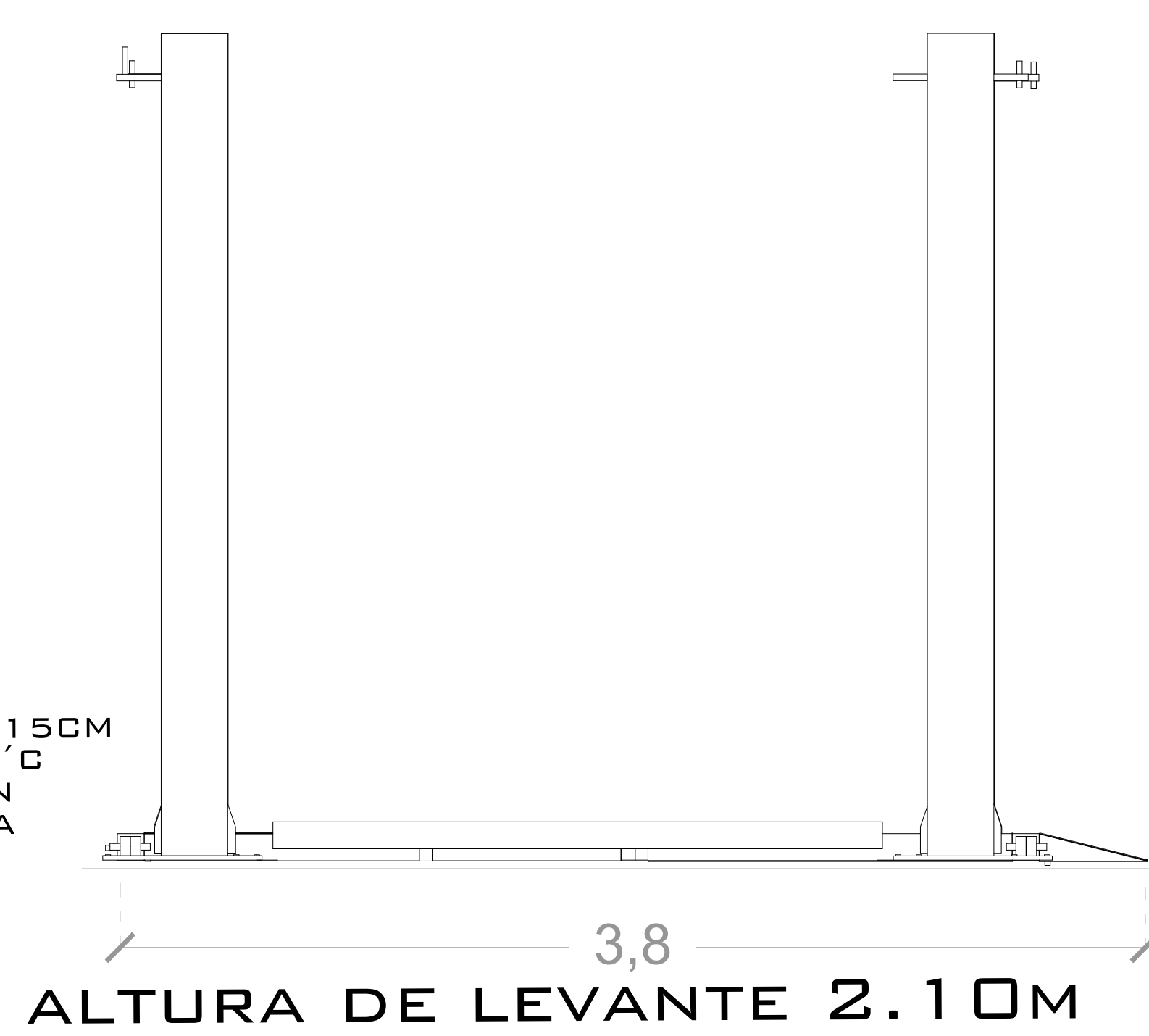


EQUIPO

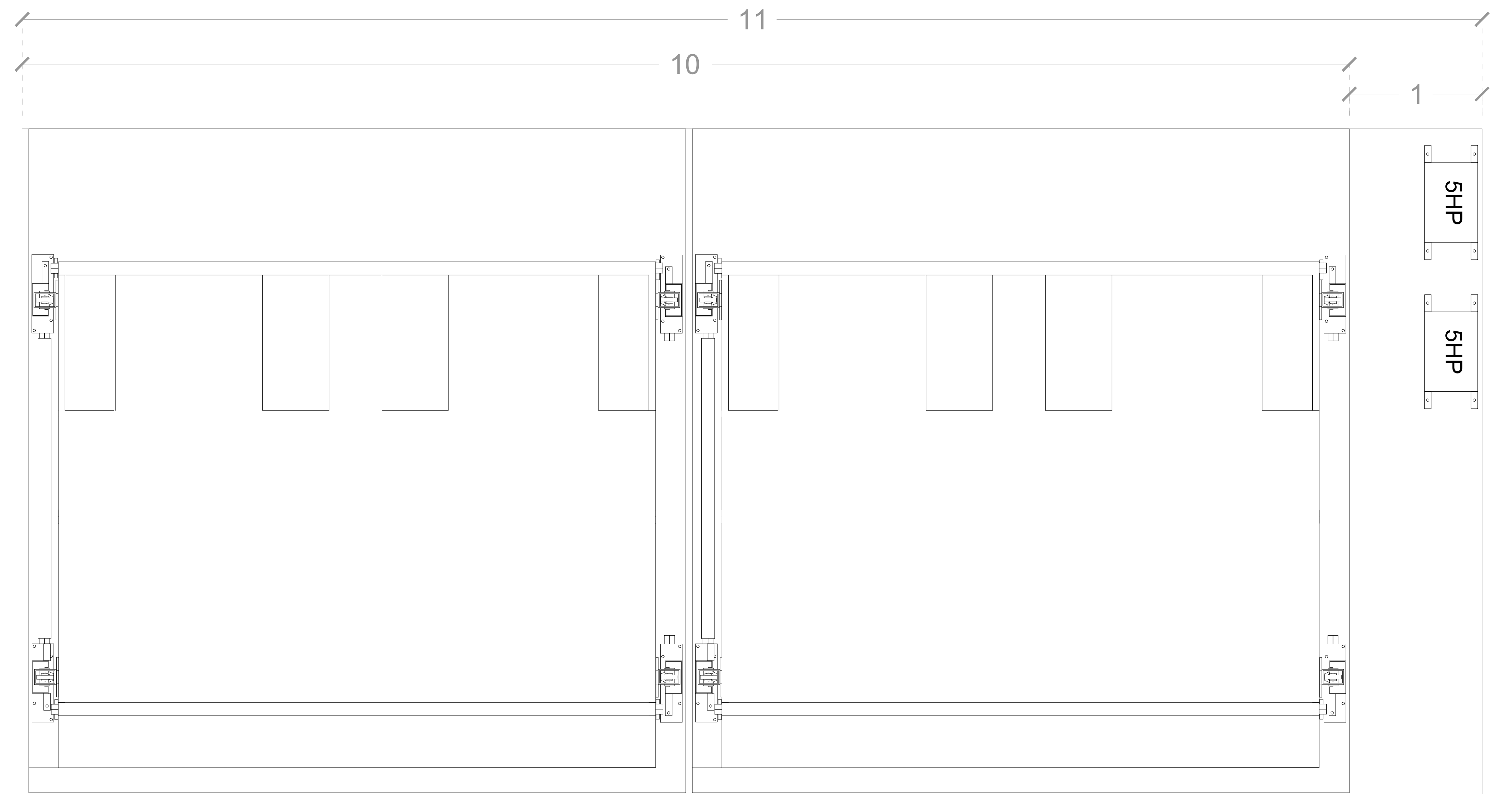


FIRME PARA ANCLAJE DE EQUIPOS
DETALLE

FIRME DE CONCRETO DE 15CM
CON UNA RESISTENCIA F'c
250KG/CM2 ARMADA CON
MALLA ELECTROSOLDADA
6.6.10.10



LATERAL X-TWIN



SEBRADO

NOTA:
1.- ANCLAJE DE COLUMNAS A BASE DE
TAQUETES EXPANSIVO DE 3/4" x 4 3/4"
OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL
EQUIPO
3.- FIRME DE CONCRETO DE 15CM
CON UNA RESISTENCIA F'c 250KG/CM2
ARMADA CON MALLA
ELECTROSOLDADA DE 6.6.10.10

- COLOR DE LÍNEA
- ALTURA DE LEVANTE 2.10M
- EQUIPO DISEÑADO EXCLUSIVAMENTE
PARA COCHES PEQUEÑOS

OBSERVACIONES



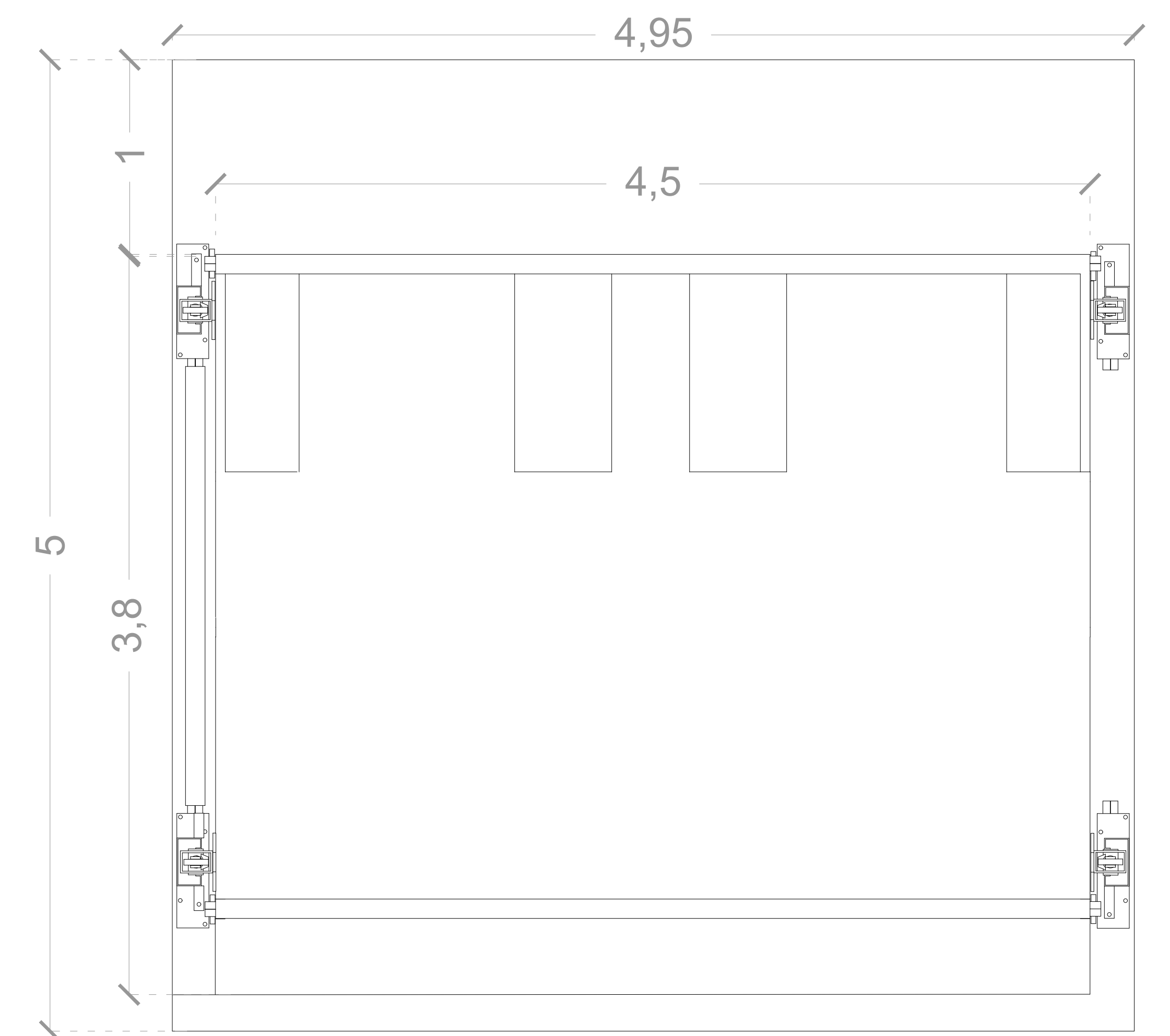
FRONTAL X-TWIN

EL AREA ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES, 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 50 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 VENDEADOR
DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

REQUISITOS DE INSTALACIÓN



PLANTA X-TWIN

DE CLIENTE: 26296-17990

ELEVACION: 2.10M

RAZON SOCIAL: EMILIO GONZALEZ VELAZQUEZ

CARGA: 4 TON

VENDEDOR FIRMA: ING. IVAN RICARDO JURY M.

NOMBRE: EMILIO GONZALEZ VELAZQUEZ

TUBERÍA:

UBICACIÓN: CULIACÁN SINALOA

UH: 5 HP

ELEVADOR: X-TWIN

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	18/03/2022	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

SIN-001-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 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

EL CLIENTE SUMINISTRA, INSTALA Y ENERGIZA CENTRO DE CARGA CON ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA A 220V, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, E INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 X 30 AMP EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR, EL CENTRO DE CARGA DEBERÁ COLOCARSE EN EL ÁREA DONDE SE UBIQUE LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO DE TECNORAMPA, NO MAYOR A 5.00M DEL ÁREA DEL EQUIPO.

- 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 TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

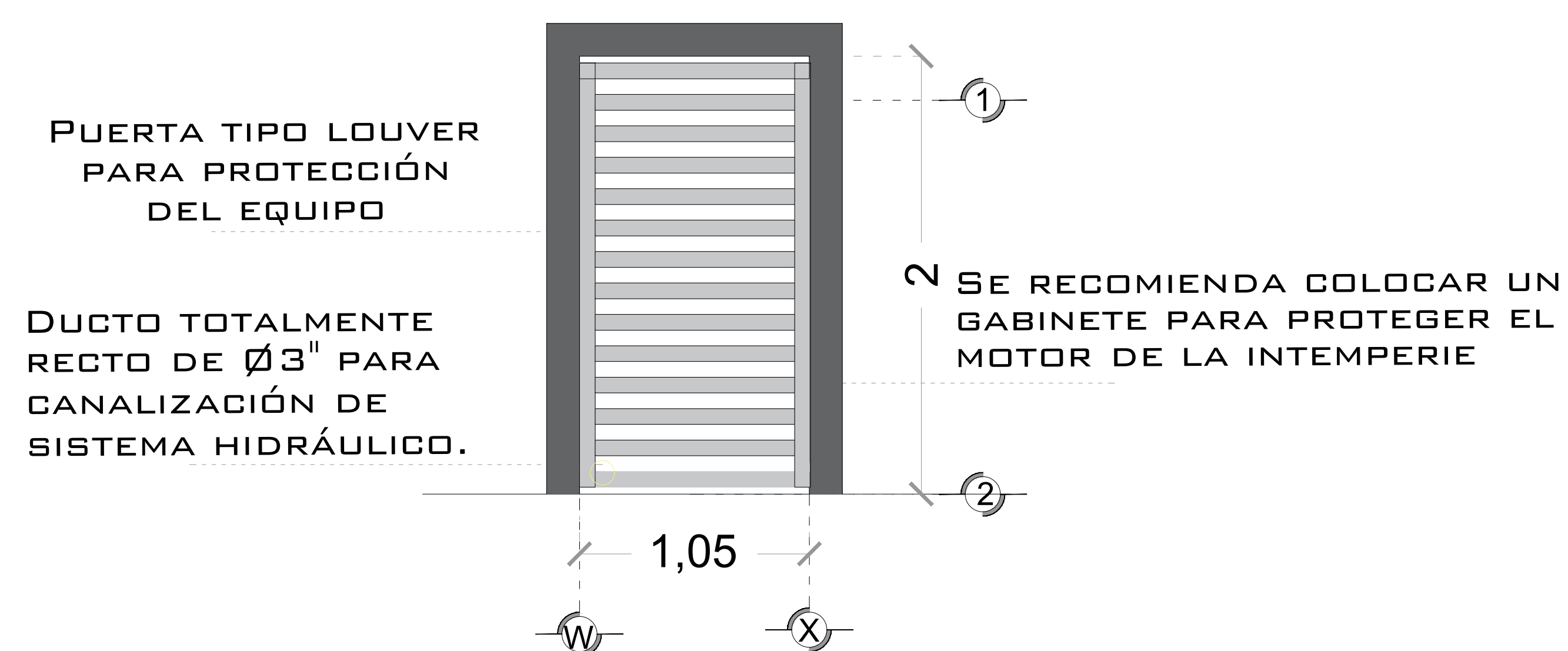
DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA

UNIDAD HIDRAULICA	5HP
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	15
WATTS DE CONSUMO	3.7 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

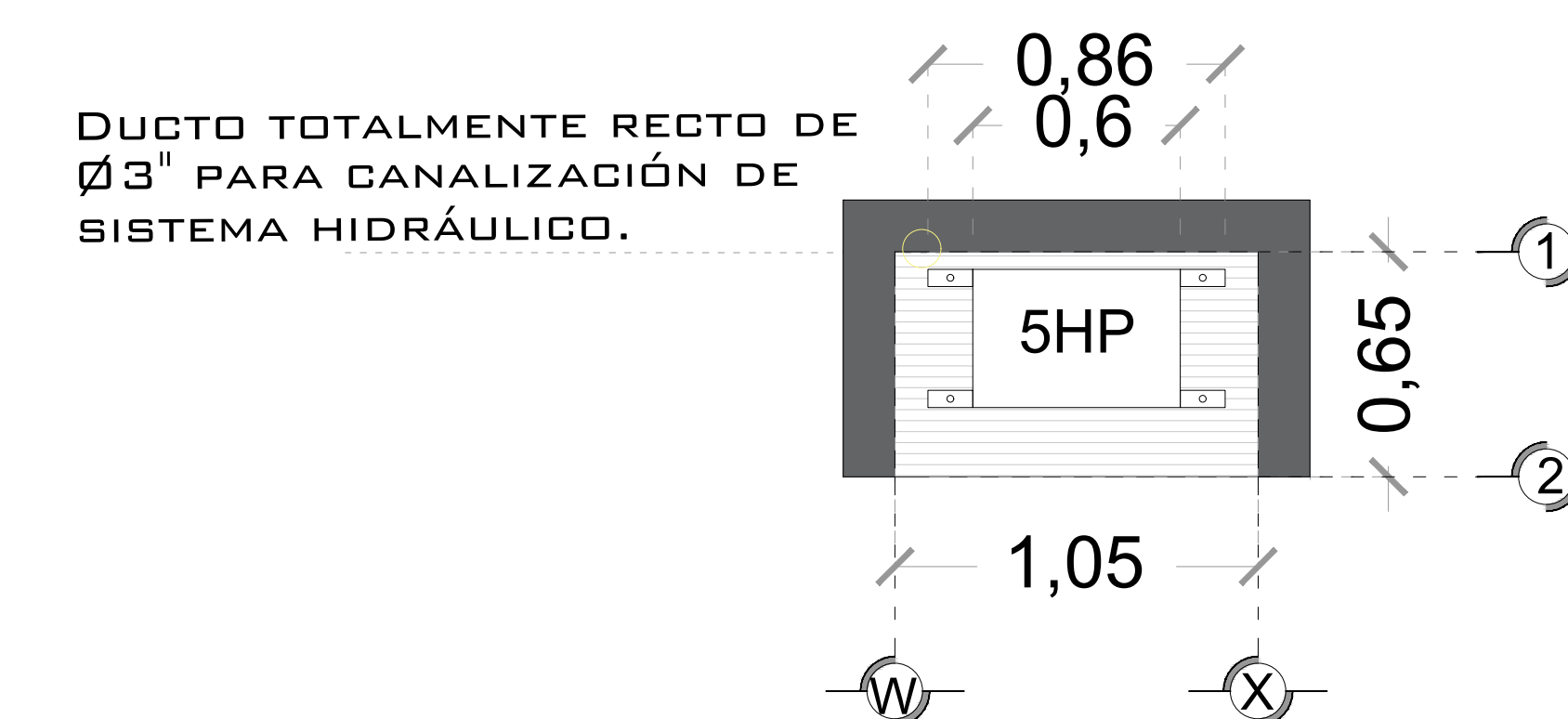
UNIDAD HIDRAULICA
5HP

NOTAS

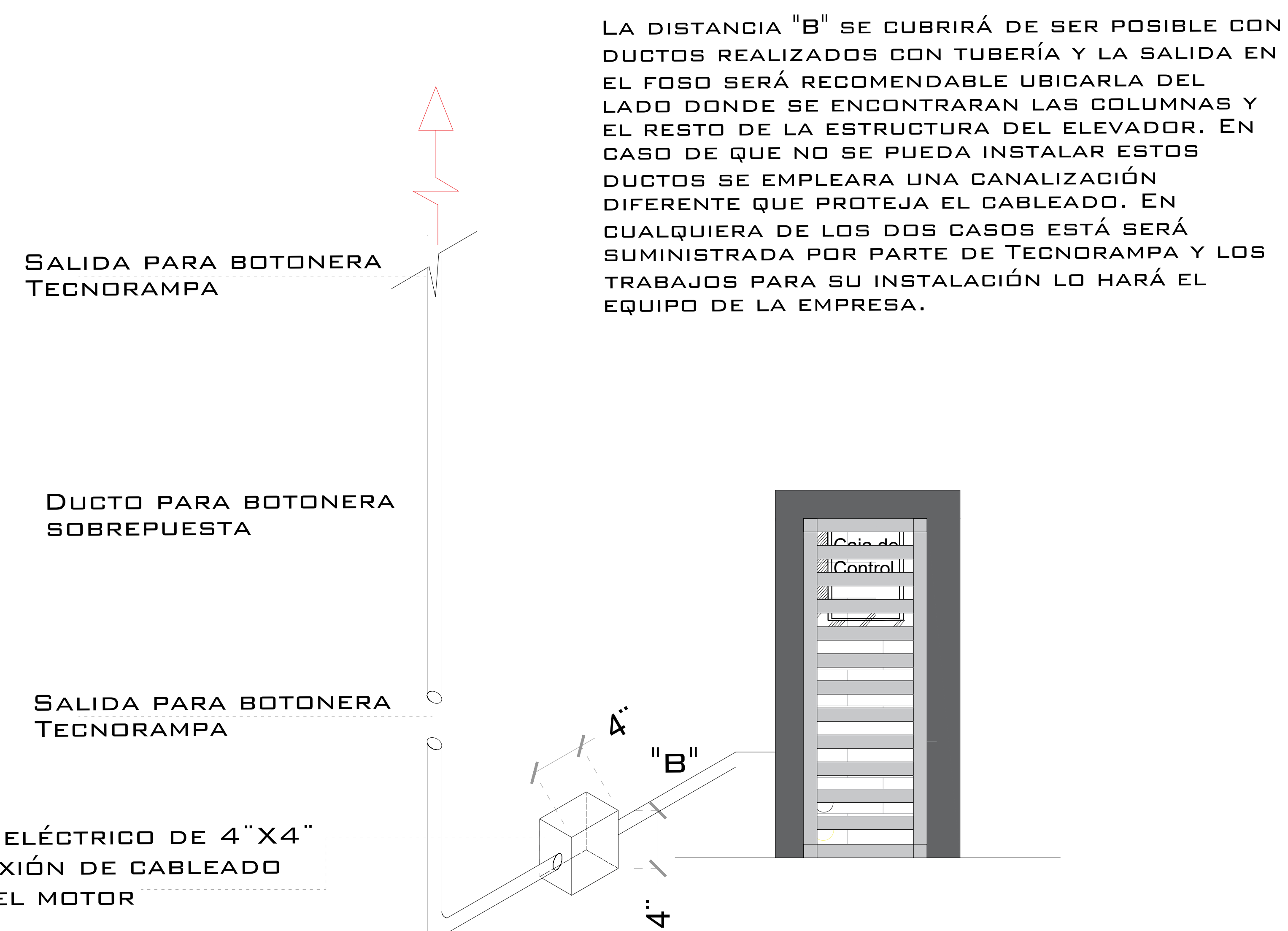
-BOTONERA CANALIZADA POR TECNORAMPA



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)

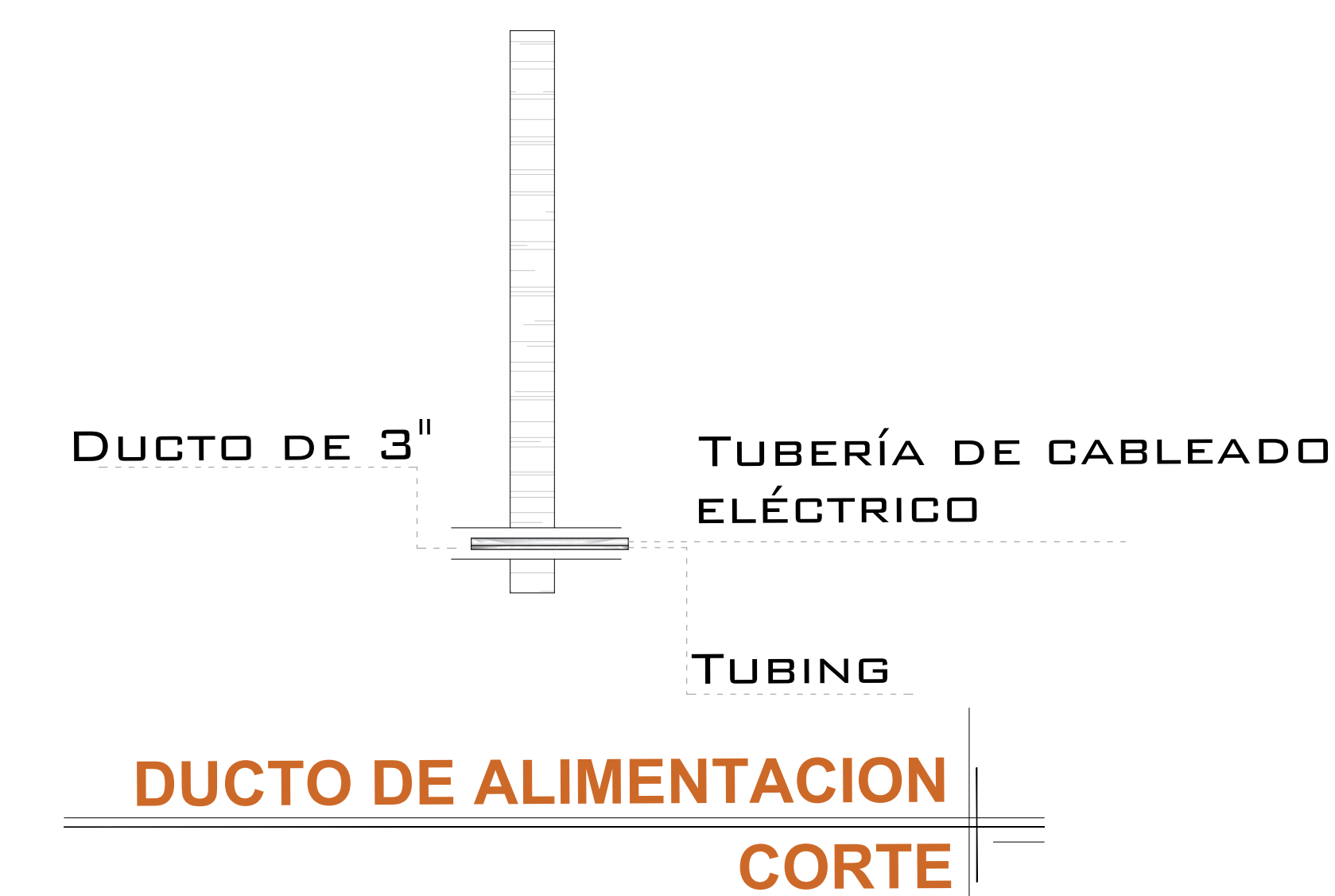


DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA PLANTA)

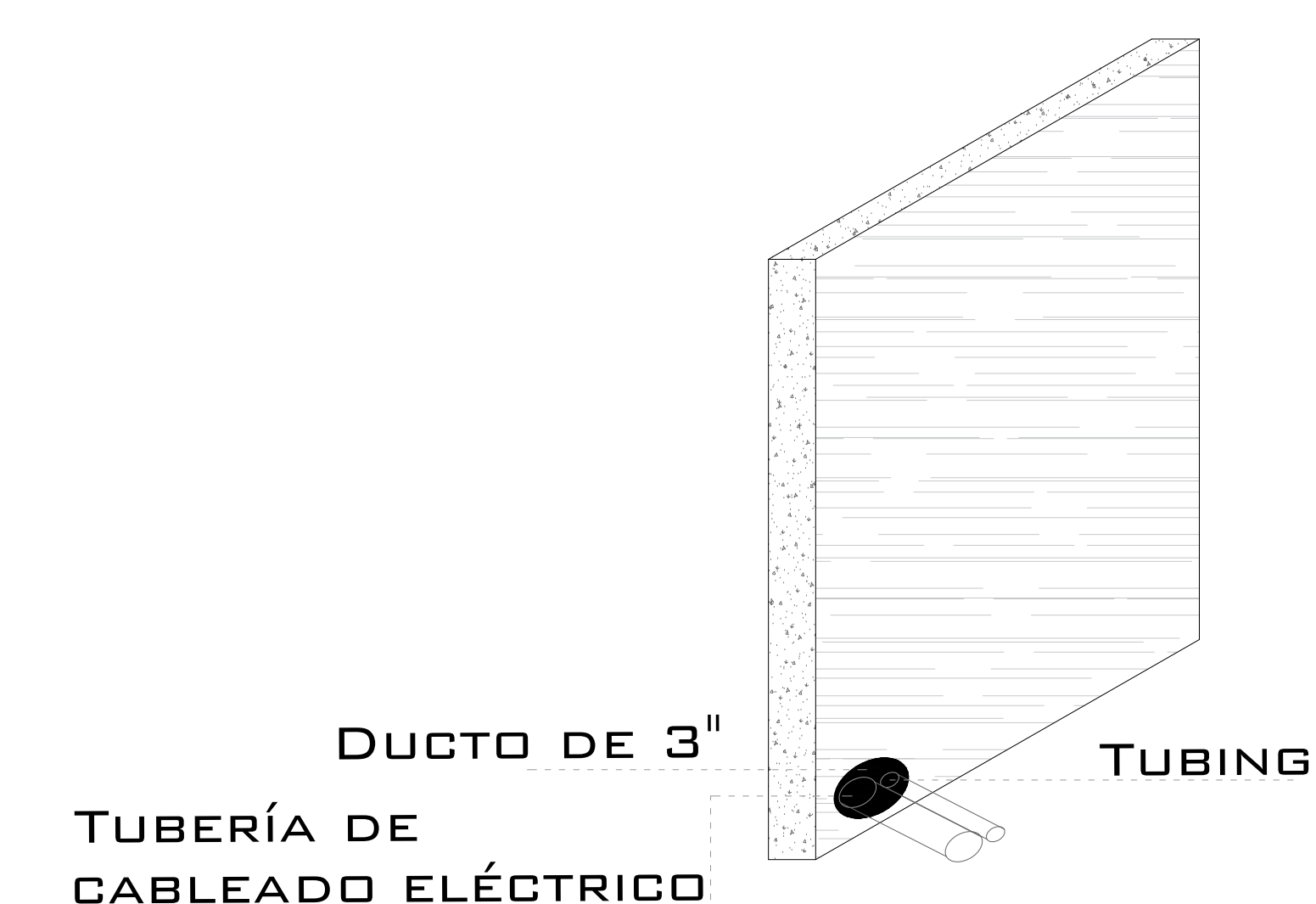


ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

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 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.



DUCTO DE ALIMENTACION CORTE



DUCTO DE ALIMENTACION ISOMETRICO

DE CLIENTE: 26296-17990

ELEVACION: 2.10M

RAZON SOCIAL: EMILIO GONZALEZ VELAZQUEZ

CARGA: 4 TON

VENDEDOR FIRMA: ING. IVAN RICARDO JURY M.

NOMBRE: EMILIO GONZALEZ VELAZQUEZ

TUBERÍA:

UBICACIÓN: CULIACÁN SINALOA

UH: 5 HP

ELEVADOR: X-TWIN

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	18/03/2022	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

SIN-002-L

ELECTROHIDRAULICO