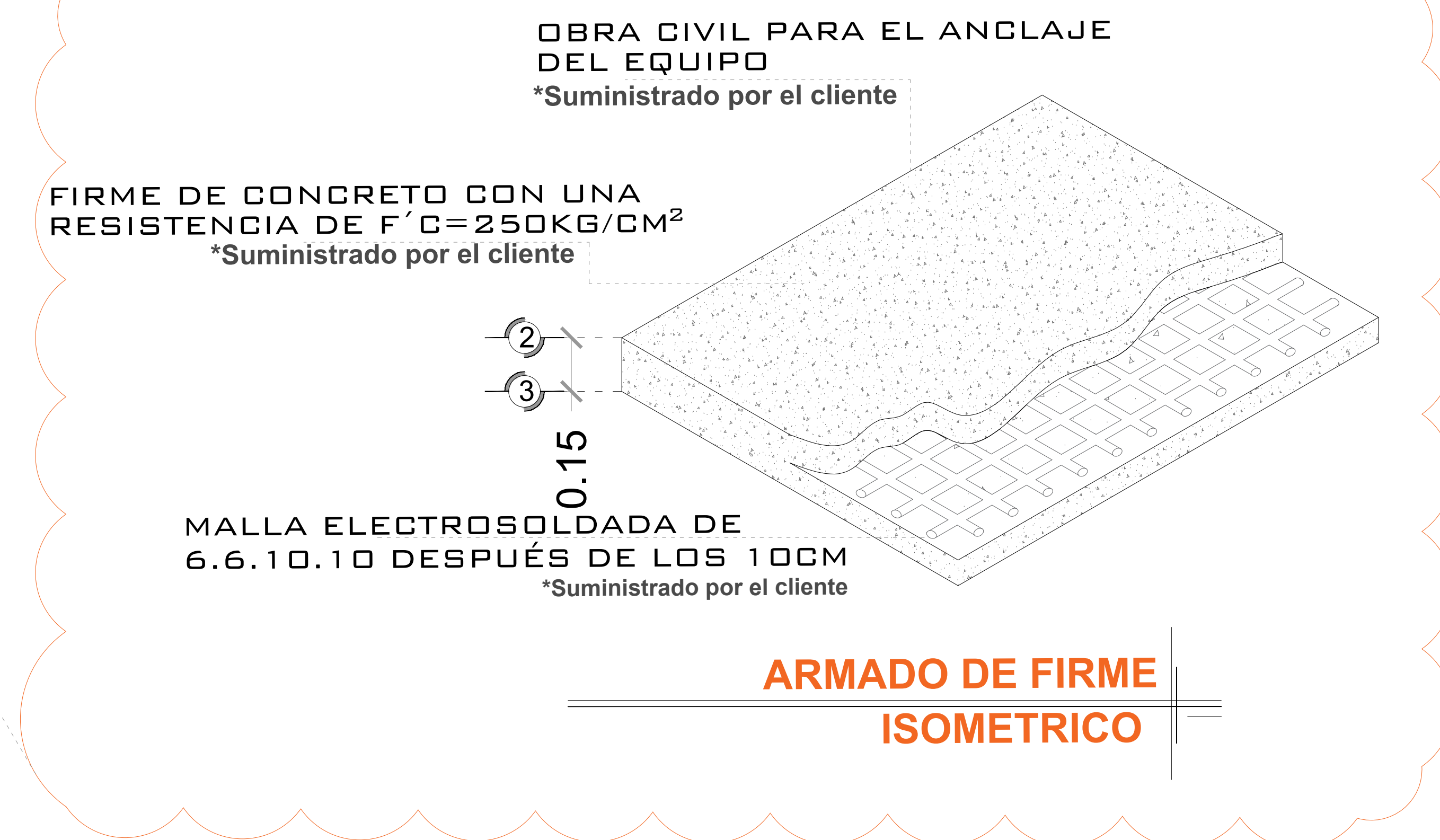
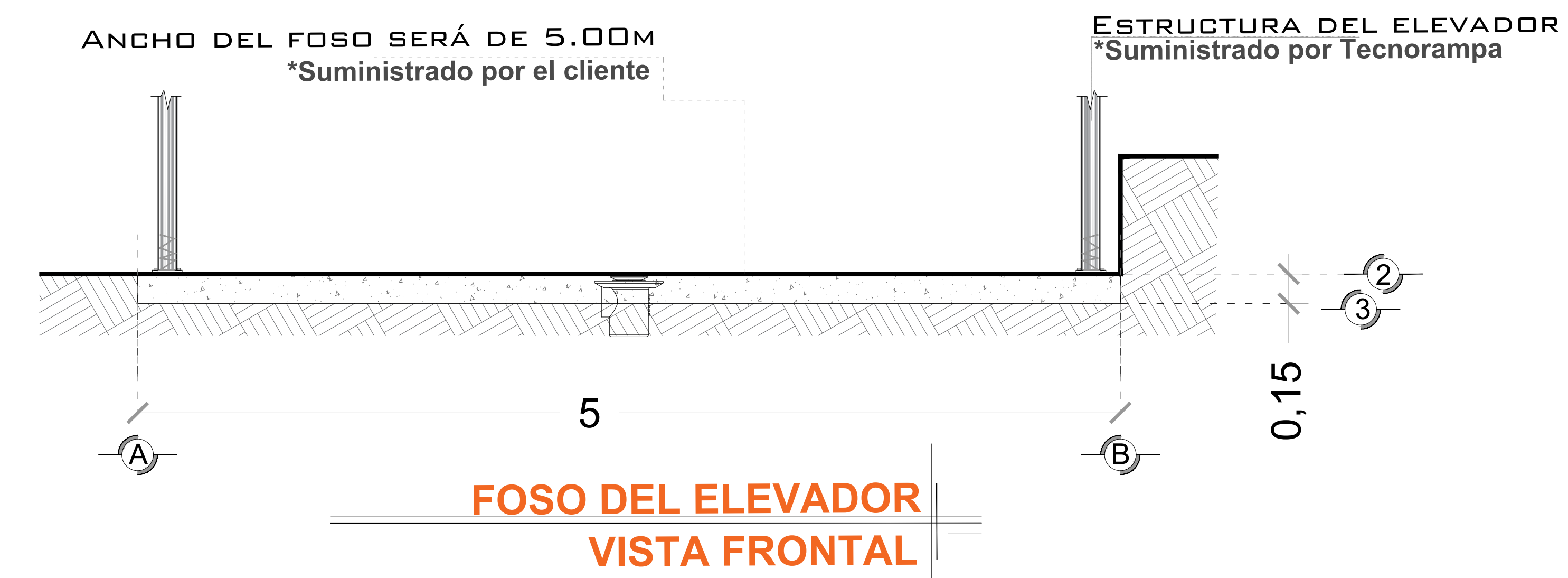
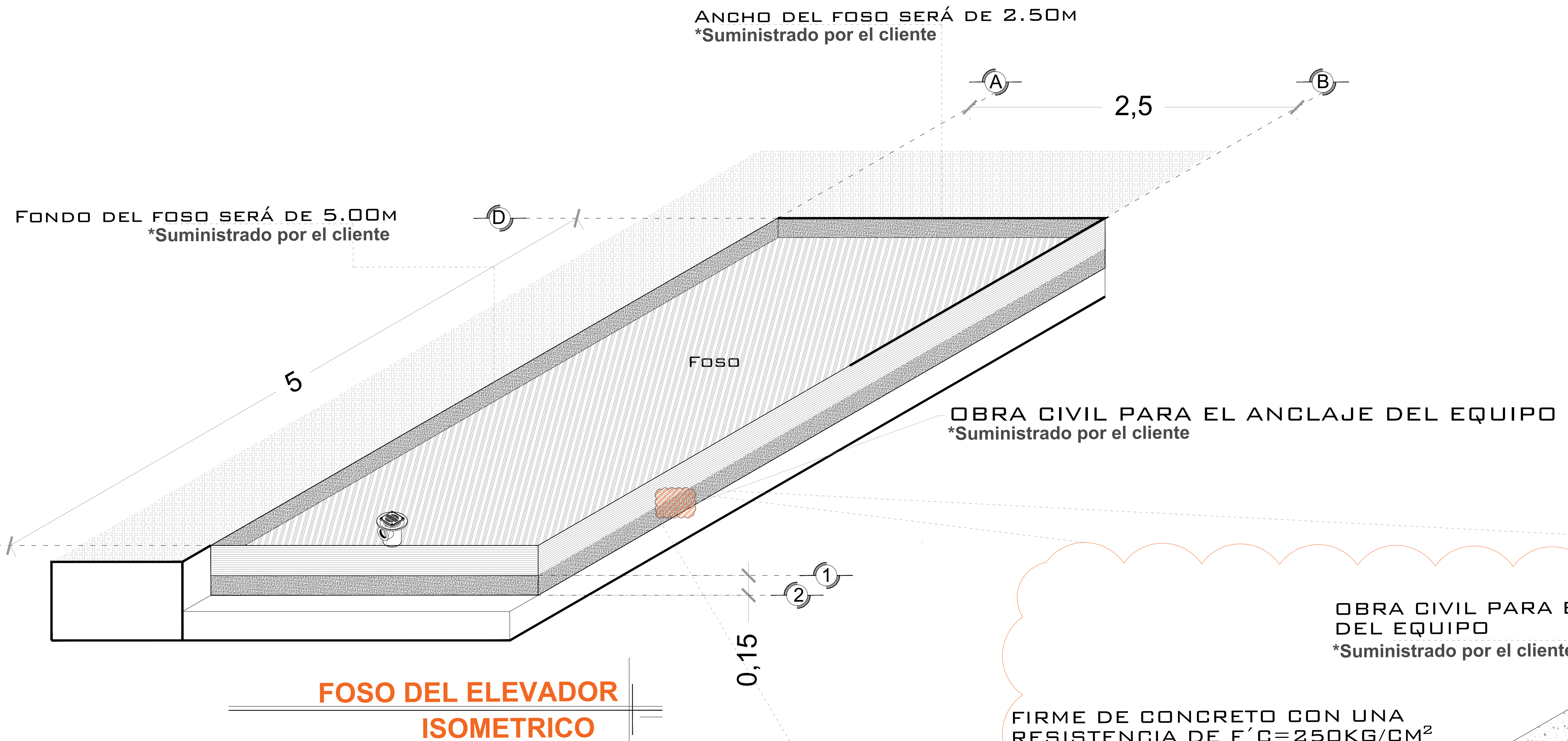
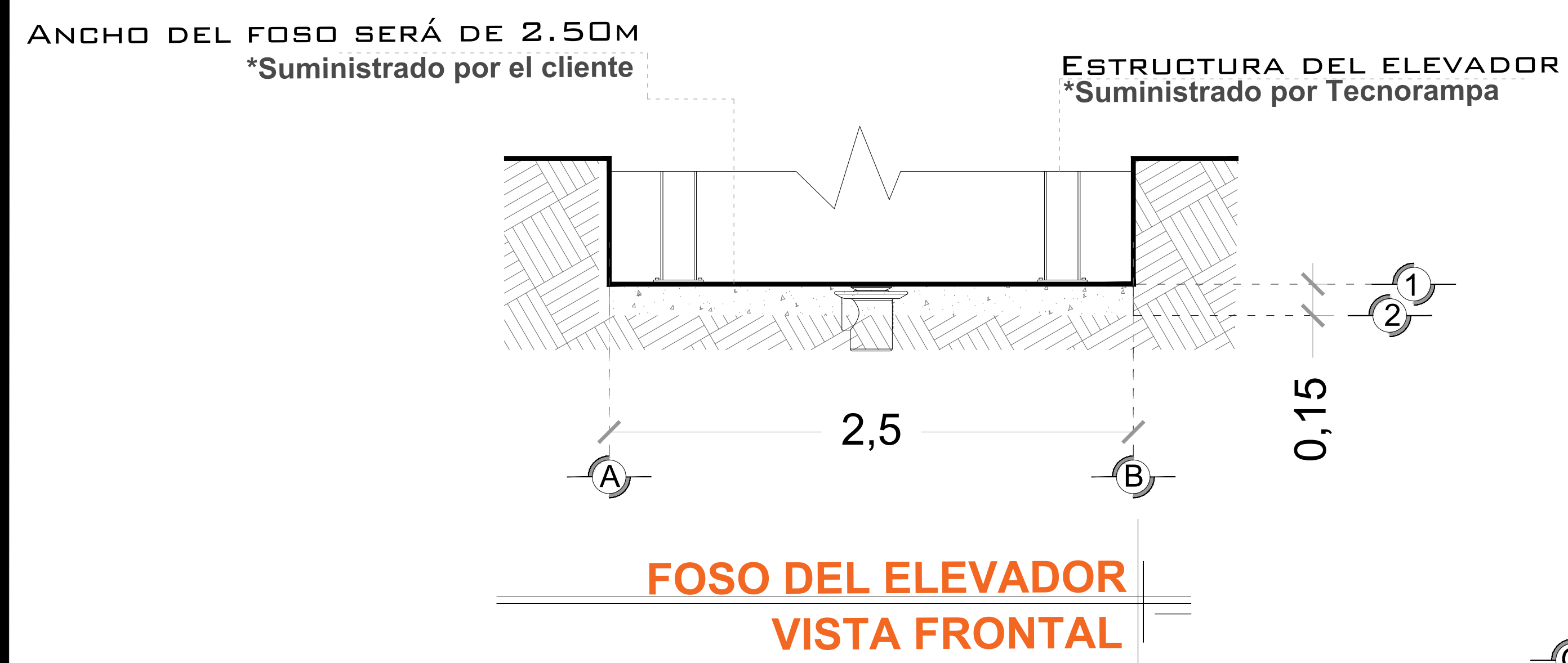
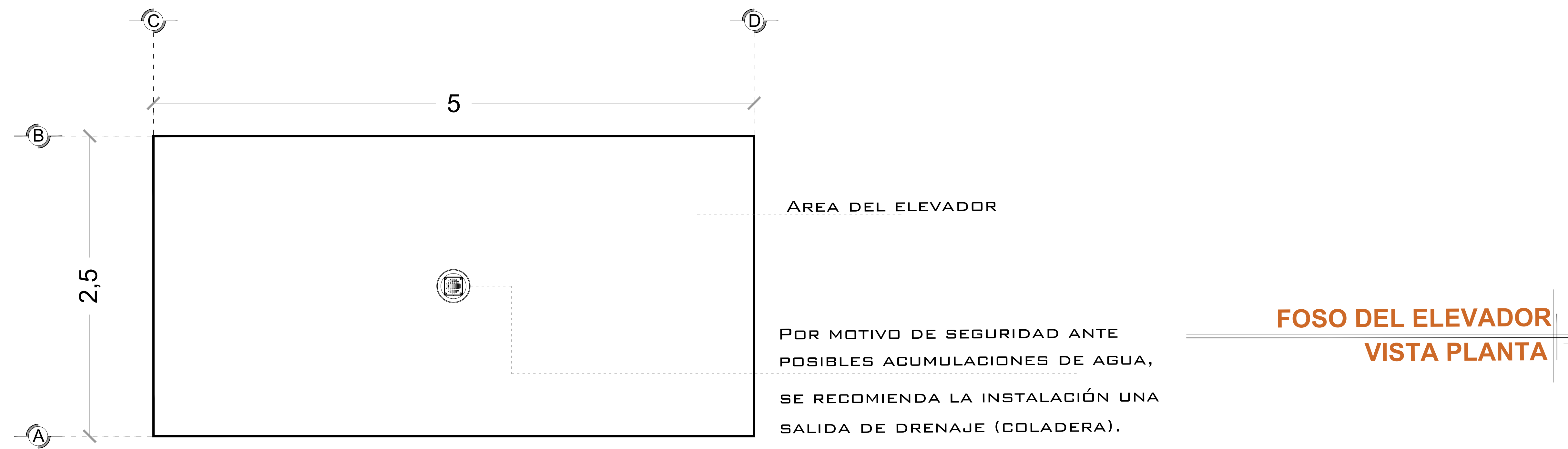


**OBRA CIVIL**



**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: 19117  
 RAZON SOCIAL: ESPACIO G ARQUITECTOS  
 NOMBRE: ESPACIO G ARQUITECTOS  
 UBICACIÓN: CALLE PEÑALES 9 VALLE GÓMEZ 06240 CUAUHTEMOC CDMX  
 ELEVADOR : UNDERRAMP

ELEVACION: 2.75M  
 No. DE NIVELES 2  
 CARGA: 2500 KG  
 TUBERÍA: DELGADA  
 UH : 3 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	22/12/2020	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA

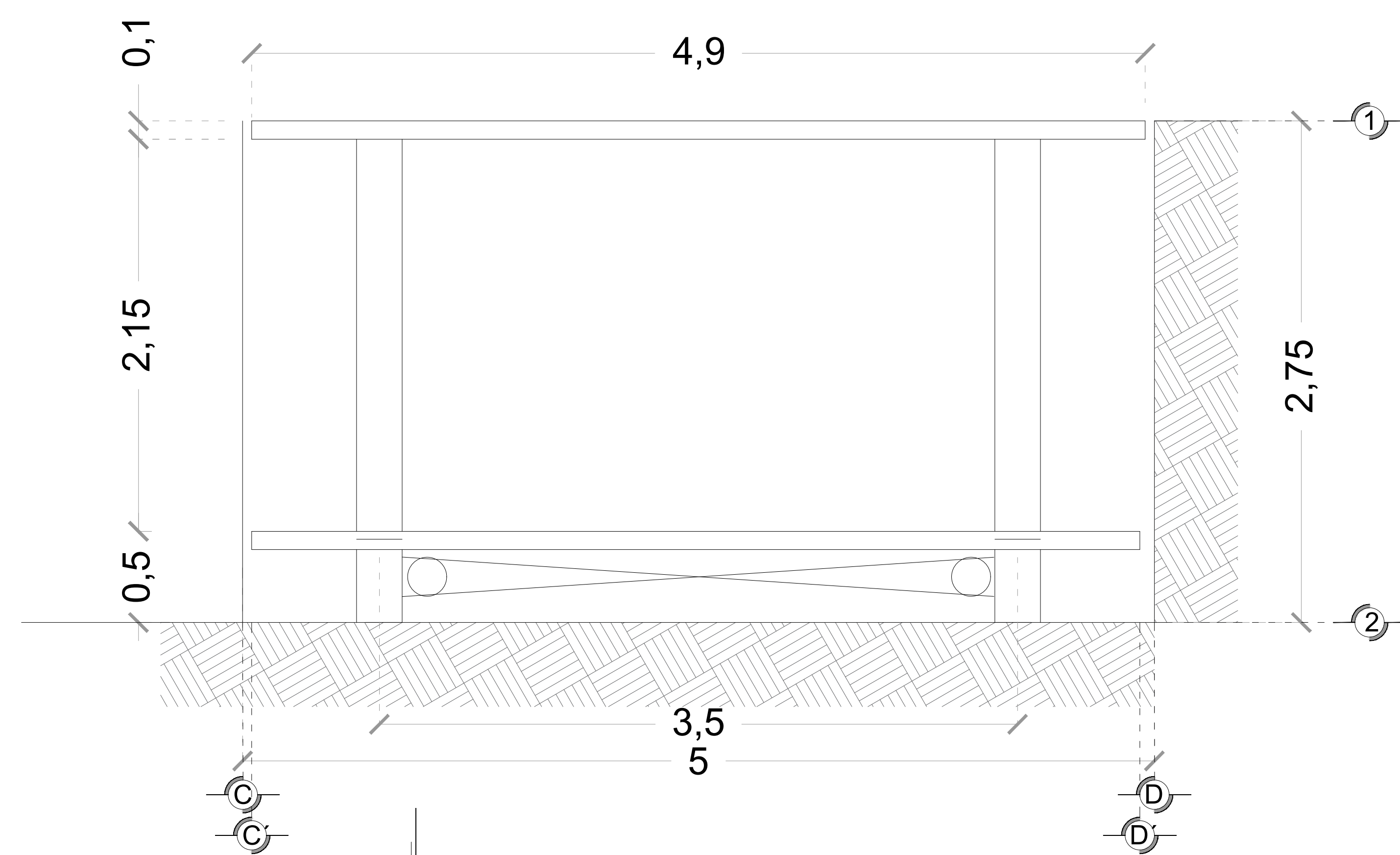
**TecnoRampa**

CDMX-001-L

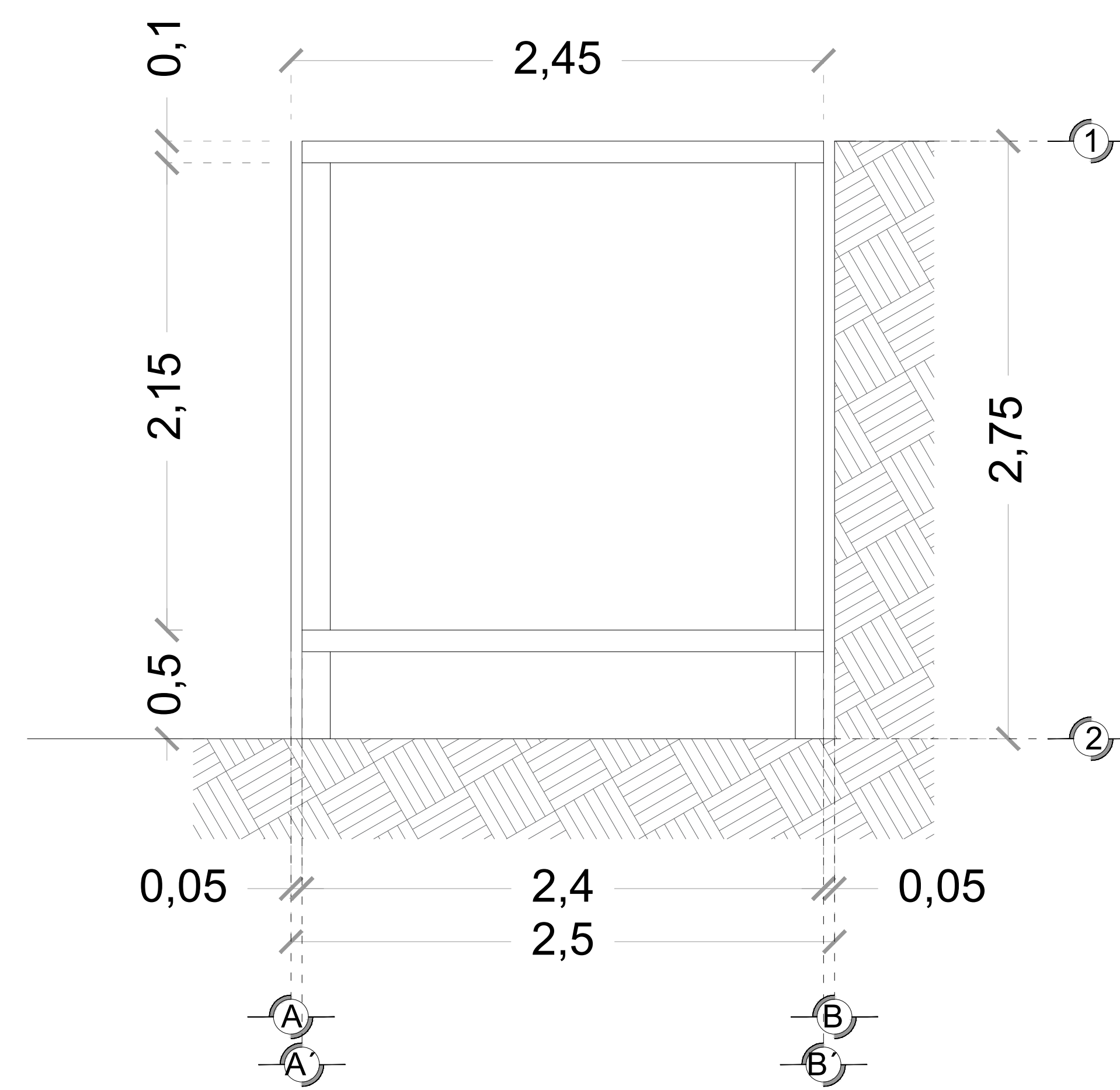
**OBRA CIVIL**

CAJON 2 Y 3

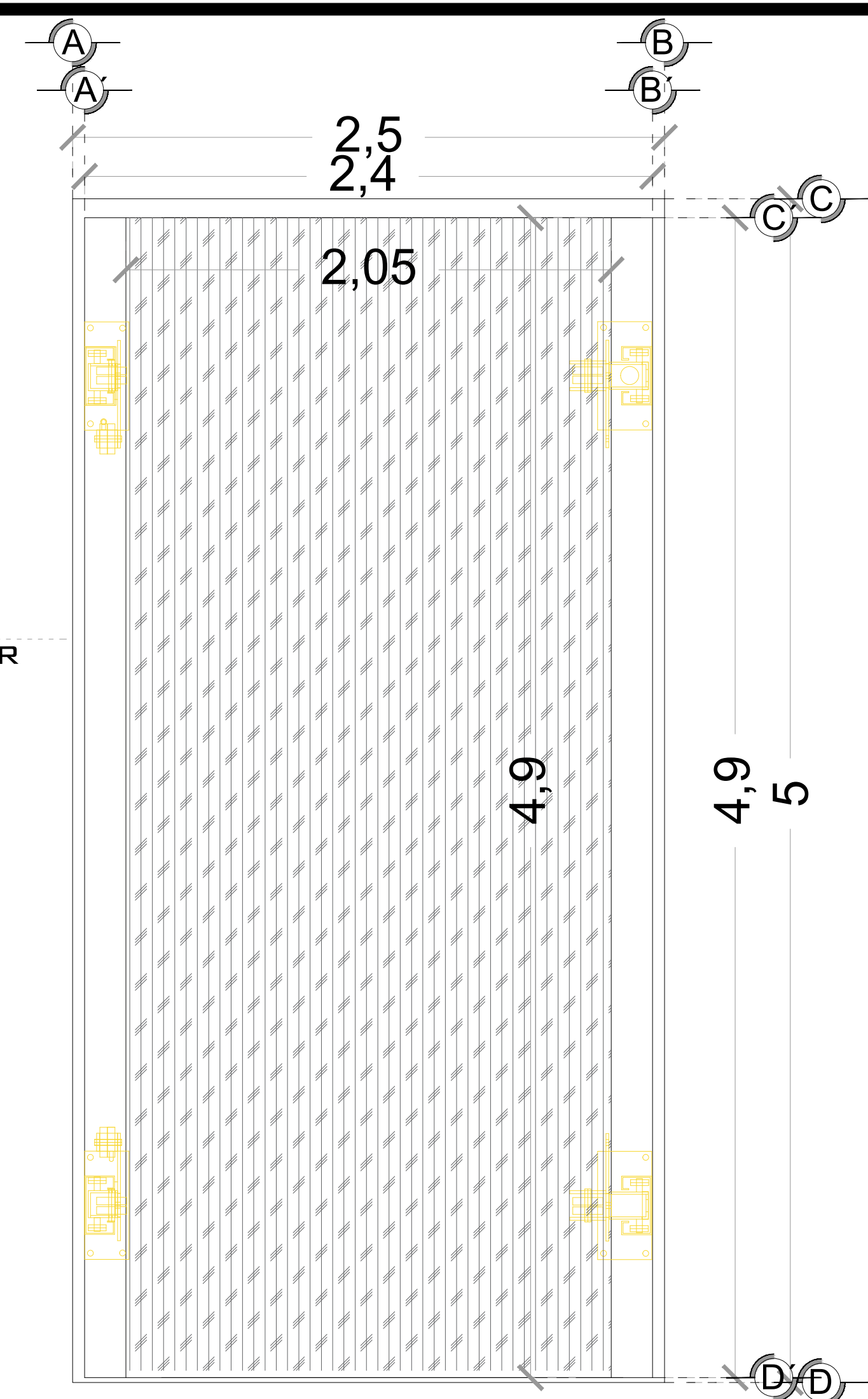
**DESCRIPCIÓN DE EQUIPO**



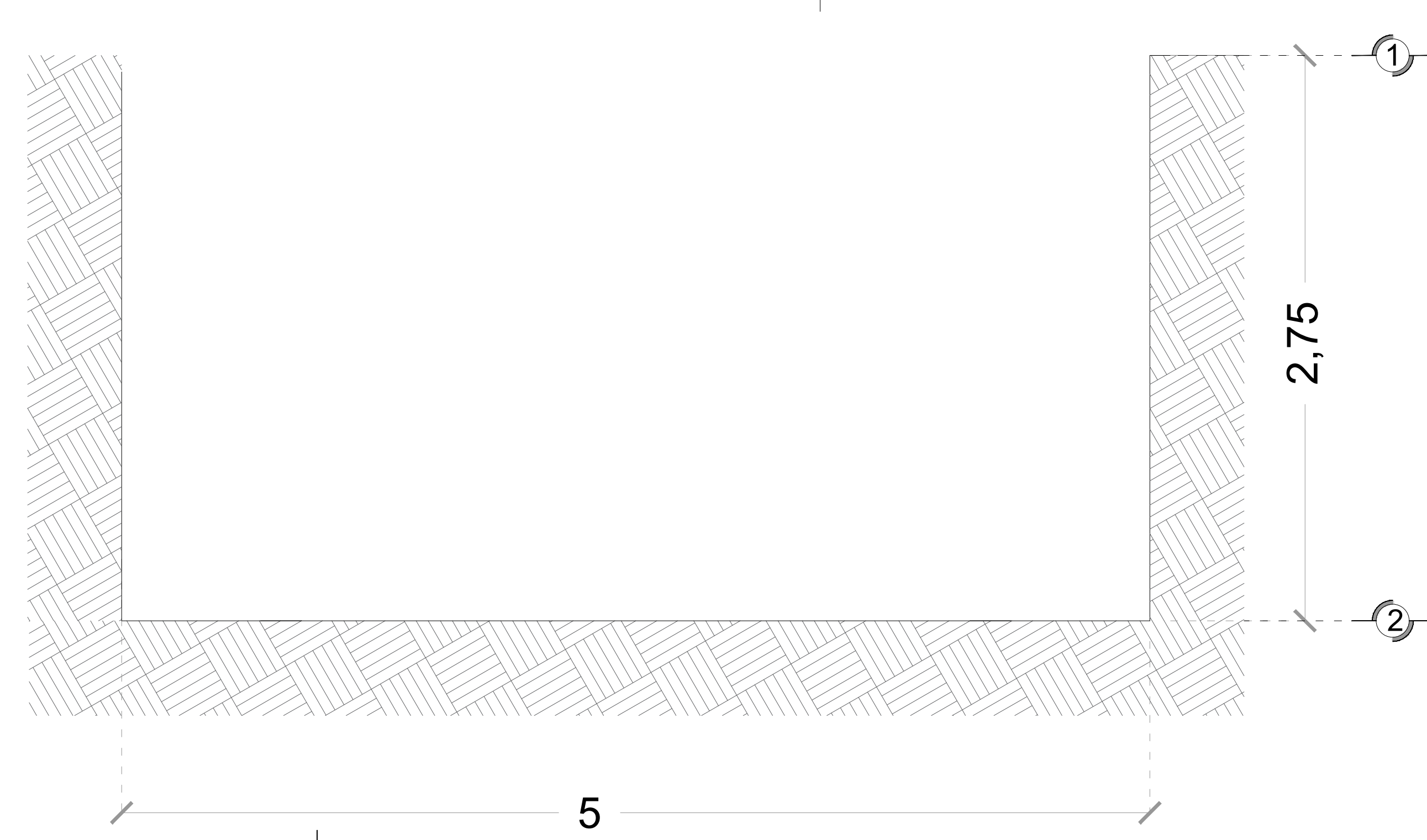
**CORTE DE UNDER RAMP**  
(Altura de foso 2.75m)



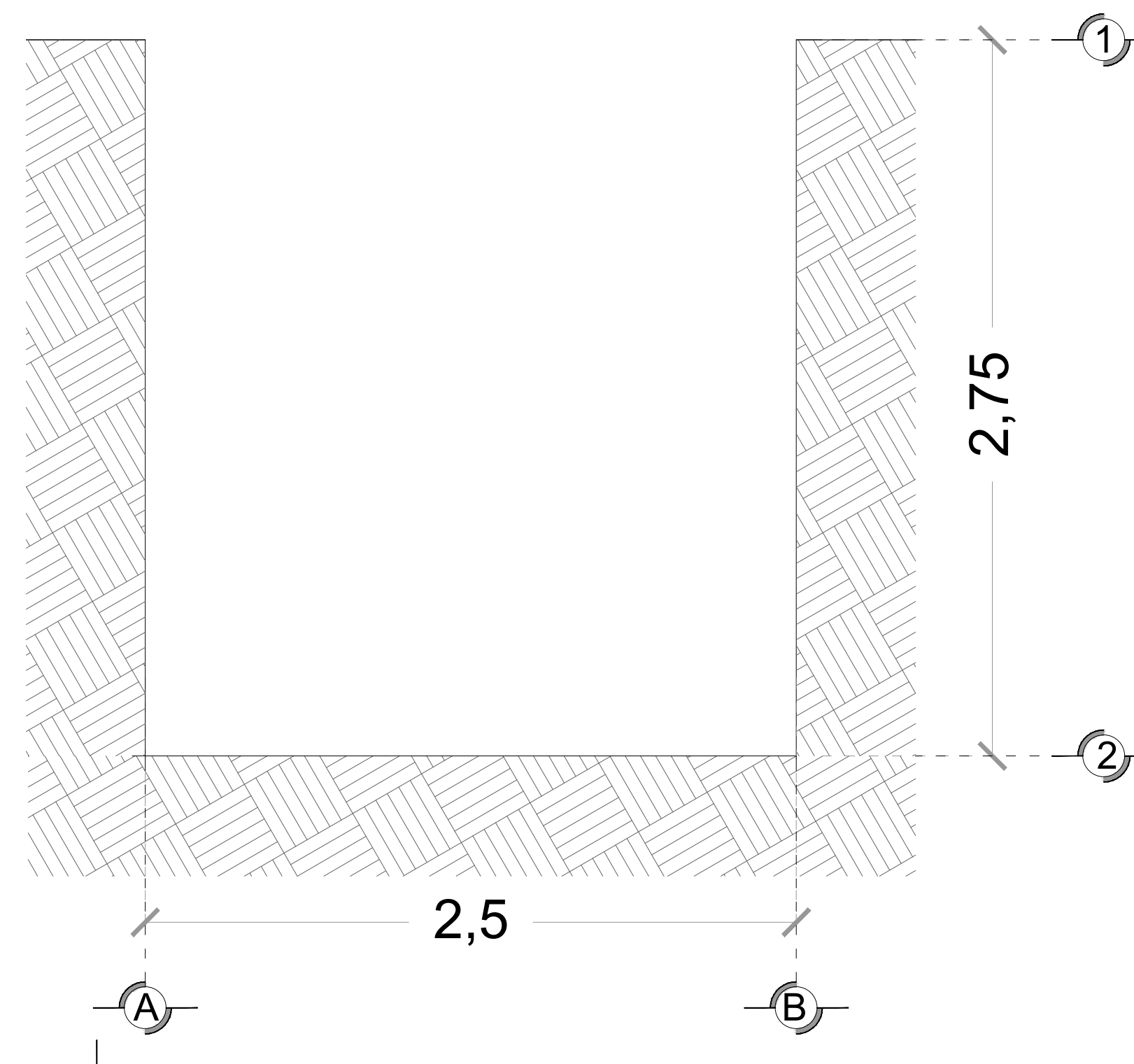
**CORTE DE UNDER RAMP**  
(Altura de foso 2.75m)



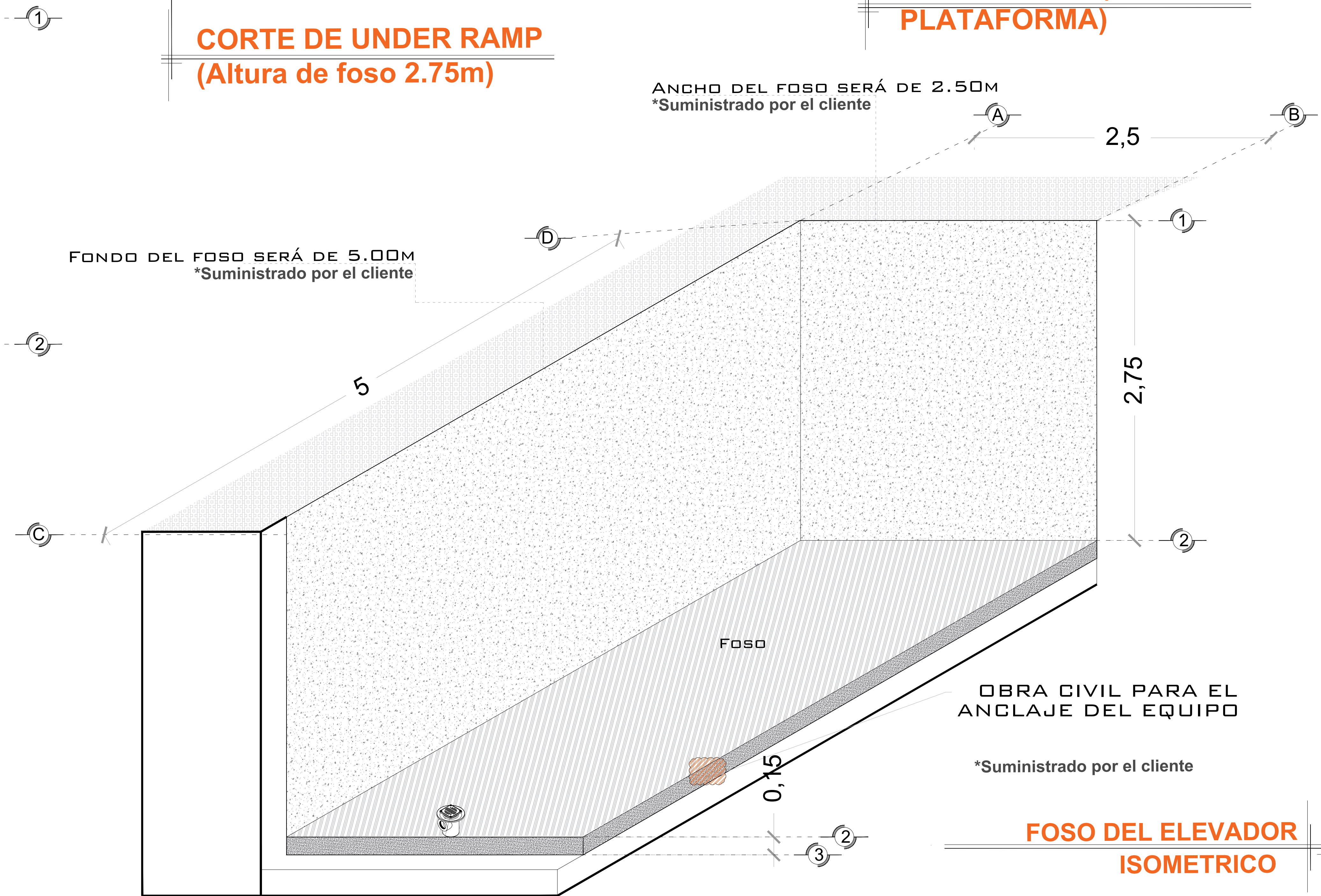
**UNDER RAMP (PLANTA PLATAFORMA)**



**CORTE DE UNDER RAMP**  
(Altura de foso 2.75m)



**CORTE DE UNDER RAMP**  
(Altura de foso 2.75m)



**FOSO DEL ELEVADOR ISOMETRICO**

**NOTAS**

Empty box for notes.

# DE CLIENTE: 19117  
 RAZON SOCIAL: ESPACIO G ARQUITECTOS  
 NOMBRE: ESPACIO G ARQUITECTOS  
 UBICACIÓN: CALLE PEÑOLES 9 VALLE GÓMEZ 06240 CUAUHTEMOC CDMX  
 ELEVADOR : UNDERRAMP

ELEVACION: 2.75M  
 No. DE NIVELES 2  
 CARGA: 2500 KG  
 TUBERÍA: DELGADA  
 UH : 3 HP

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	22/12/2020	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA

**TecnoRampa**

**CDMX-002-L**

**EQUIPO**

CAJON 2 Y 3

## 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

ALIMENTACIÓN BIFÁSICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN DE 2x30 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

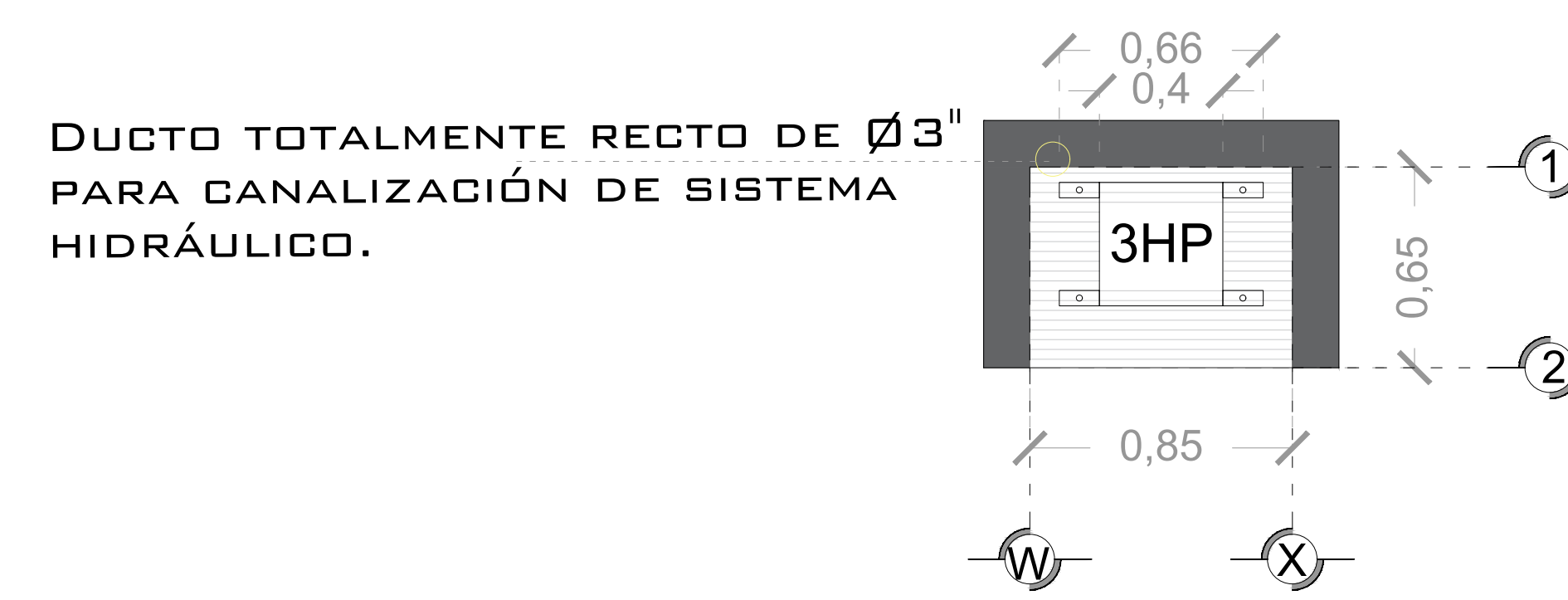
- CALIBRE DEL CABLE 8 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- CALIBRE 6 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 15.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONTEMPLAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAÍDA DE TENSIÓN

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

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

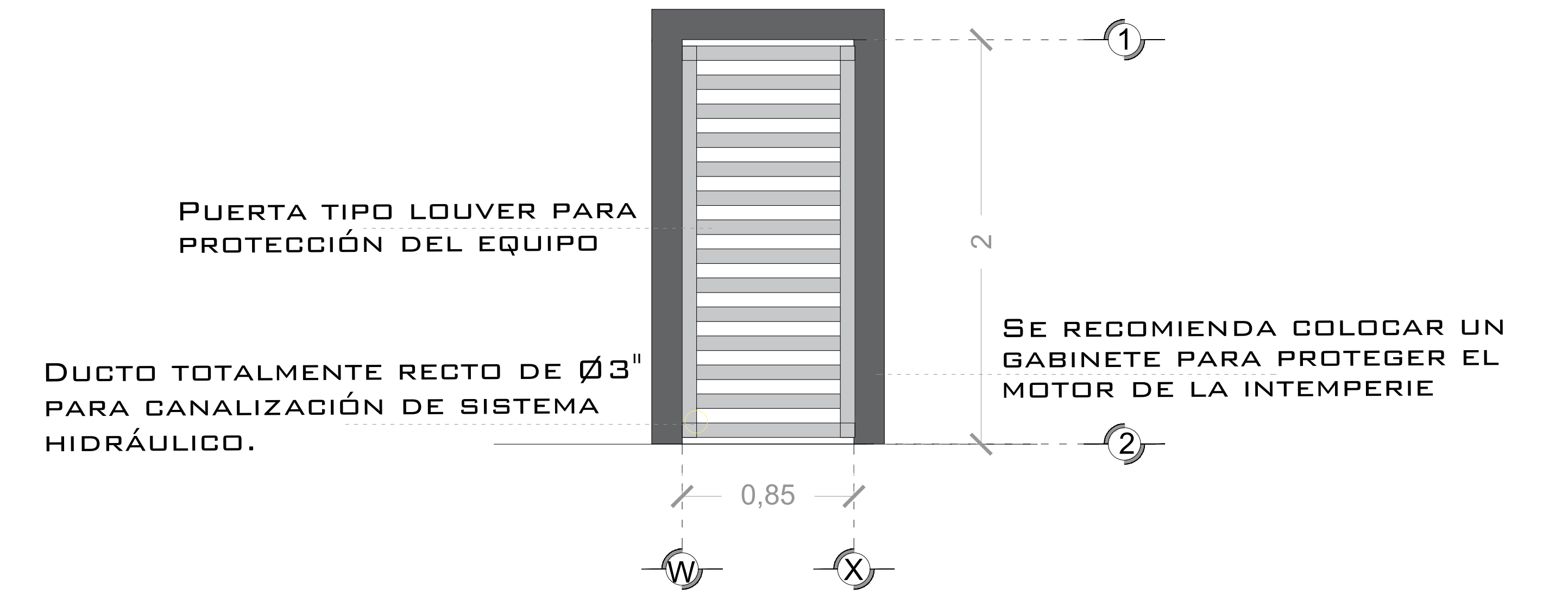
AL HACER CASO OMISO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÍA COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

### NOTAS



DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

### DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA PLANTA)



PUERTA TIPO LOUVER PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO  
DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

SE RECOMIENDA COLOCAR UN GABINETE PARA PROTEGER EL MOTOR DE LA INTEMPERIE

### DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)

### 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 3 HP

SALIDA PARA BOTONERA TECNORAMPA

DUCTO PARA BOTONERA SOBREPUESTA

REGISTRO ELÉCTRICO DE 4"X4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR

### 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.

# DE CLIENTE: 19117

ELEVACION: 2.75M

RAZON SOCIAL: ESPACIO G ARQUITECTOS

No. DE NIVELES: 2

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.

NOMBRE: ESPACIO G ARQUITECTOS

CARGA: 2500 KG

UBICACIÓN: CALLE PEÑOLES 9 VALLE GÓMEZ  
06240 CUAUHTEMOC CDMX

TUBERÍA: DELGADA

ELEVADOR : UNDERRAMP

UH : 3 HP

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	22/12/2020	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA

**TecnoRampa**

CDMX-003-L

ELECTROHIDRAULICO

CAJON 2 Y 3

## SEGURIDAD 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 TOME EN CUENTA A LGU NOS PUN TOS B Á S I C O S .

- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO H I D R Á U L I C O .
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU C A P A C I D A D D E P E S O .
- 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

## 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.

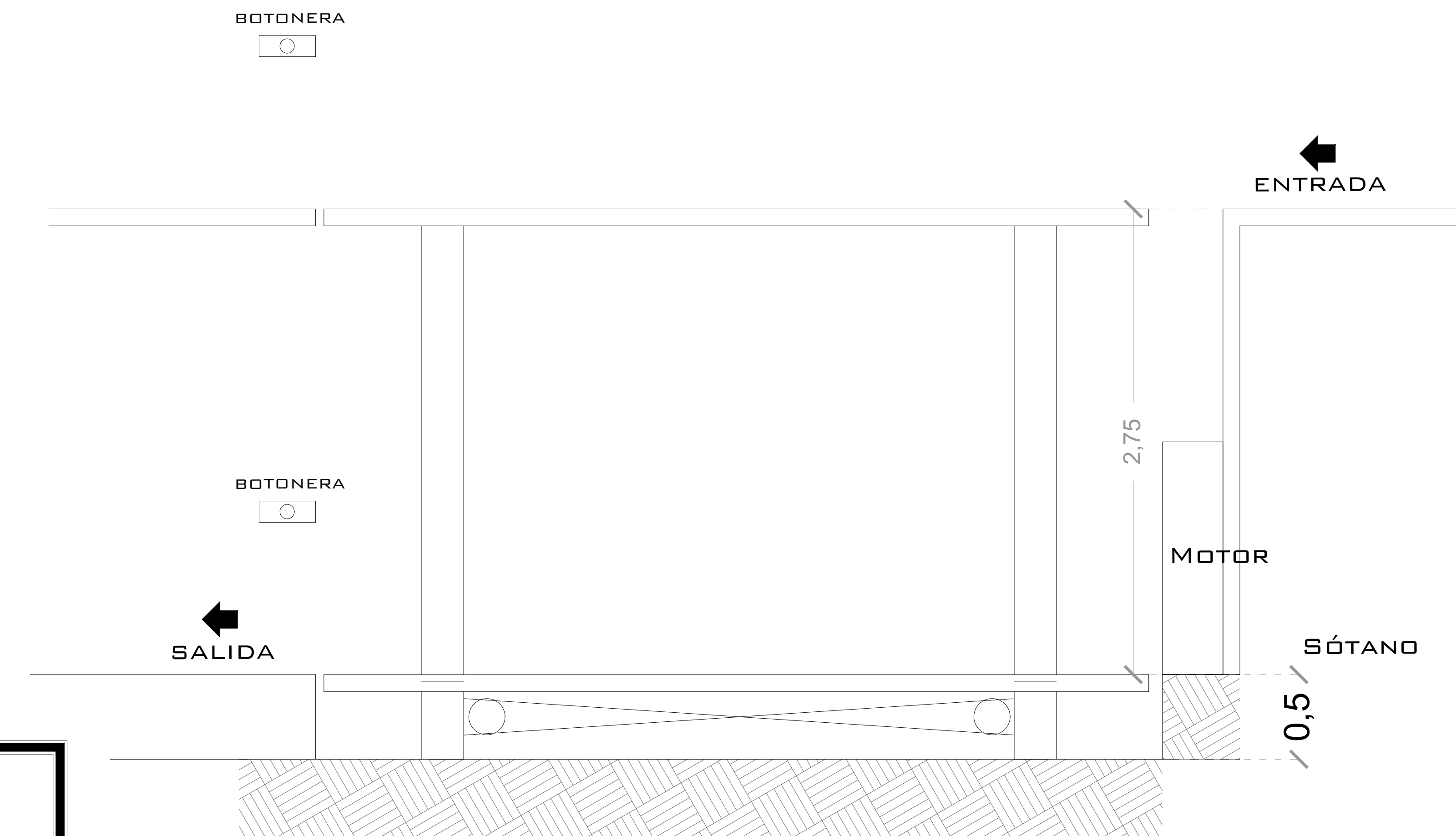
CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE ESTOS VAN ARMADOS Y EN DADO CASO DE QUE NO EXISTA ESPACIO PARA PODER ACCESAR SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

## ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA DE LINEA
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

## COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERAS SOBREPUESTAS
- LLEVARÁ UNA BOTONERA EN PB Y OTRA EN EL SÓTANO Y SENSOR DE PRESENCIA.
- EL MOTOR SERÁ PARA INSTALARSE DENTRO DEL FOSO, CONSIDERAR CORTE DE PLATAFORMA EN ESQUINA POR DONDE PASA, PARA EVITAR GOLPES AL MOTOR.



### CORTE DE UNDER RAMP

## NOTAS

# DE CLIENTE: 19117

ELEVACION: 2.75M

RAZON SOCIAL: ESPACIO G ARQUITECTOS

No. DE NIVELES: 2

VENDEDOR FIRMA: ING. MAURICIO COMPAGNY B.

NOMBRE: ESPACIO G ARQUITECTOS

CARGA: 2500 KG

UBICACIÓN: CALLE PEÑOLES 9 VALLE GÓMEZ

TUBERÍA: DELGADA

ELEVADOR : UNDERRAMP

UH : 3 HP

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	22/12/2020	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA

**TecnoRampa**

CDMX-004-L

EXTRAS

CAJON 2 Y 3