

OBRA: PROGRAMA FEDERAL DE INTEGRACION SOCIOCOMUNITARIA			
UBICACION :			
PROPIETARIO : INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA			
DOMICILIO : LAVALLE 92 - CIUDAD- MENDOZA			
FIRMA PROPIETARIO (PV)			
SUP. TERRENO : SUP. PATIOS : SUP. CUBIERTA : SUP. CUBIERTA ALEROS : SUP. CUBIERTA TOTAL			
62,45 m2 2,45 m2 64,90 m2			
PLANO ARQUITECTURA			
FACHADA CORTES PLANTAS		ESC. 1:50	1
CROQUIS DE UBICACION			
PROYECTO : Instituto Provincial de la Vivienda			
DOMICILIO : LAVALLE 92- CIUDAD- MENDOZA			
CALCULO : Instituto Provincial de la Vivienda			
DOMICILIO : LAVALLE 92- CIUDAD- MENDOZA			
DIRECCION TECNICA :			
DOMICILIO : LAVALLE 92- CIUDAD- MENDOZA			
CONSTRUCCION			
VIGILANCIA CARRETERAL			
VIGILANCIA PREVIA			
VIGILANCIA CALCULO			

OBRA: PROGRAMA FEDERAL DE INTEGRACION SOCIOCOMUNITARIA

UBICACION :


PROPIETARIO : INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
DOMICILIO : LAVALLE 92 - CIUDAD- MENDOZA

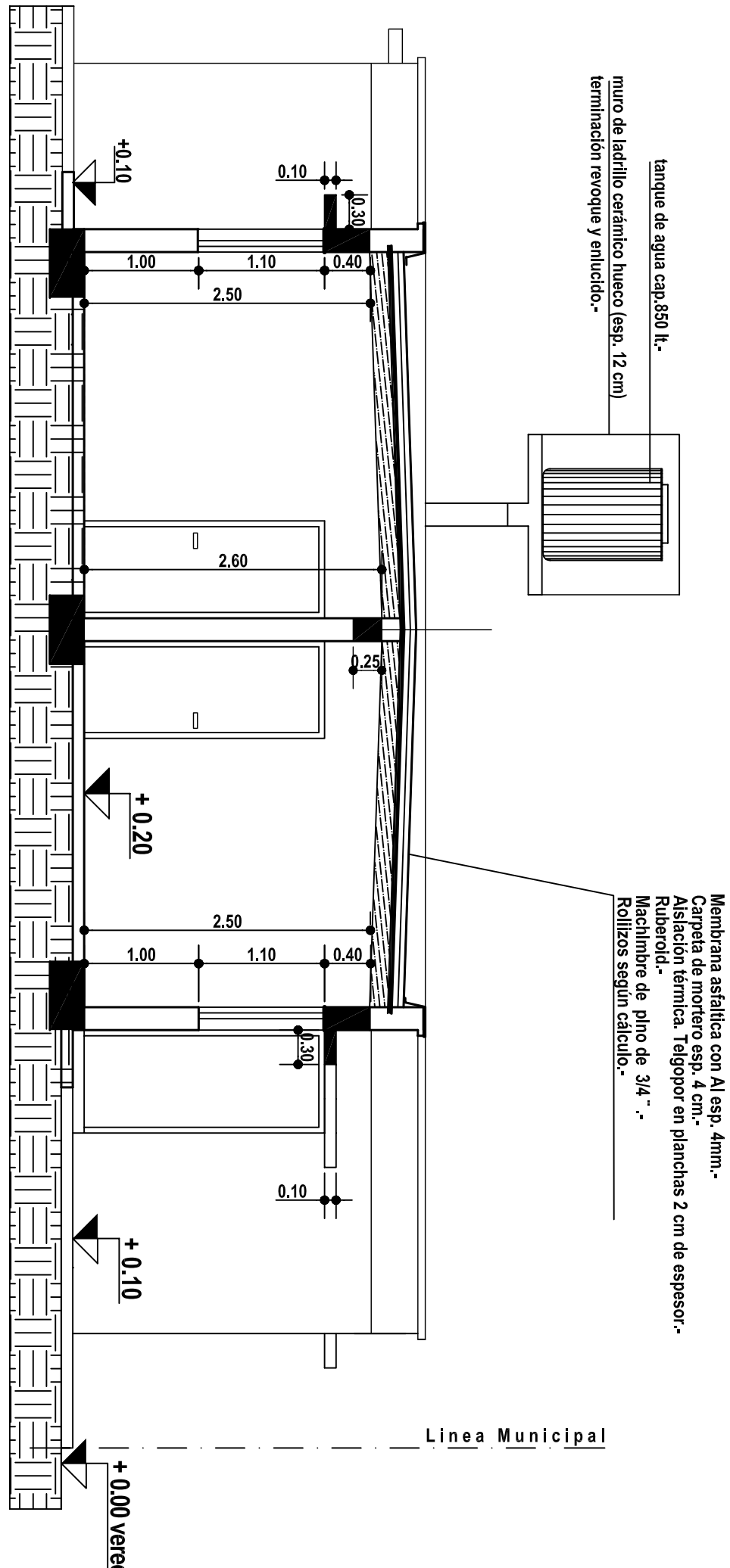
FIRMA PROPIETARIO (PV)

SUP. TERRENO :
SUP. PATIOS :
P. MUNICIPAL :
NOM. C.A.T. :

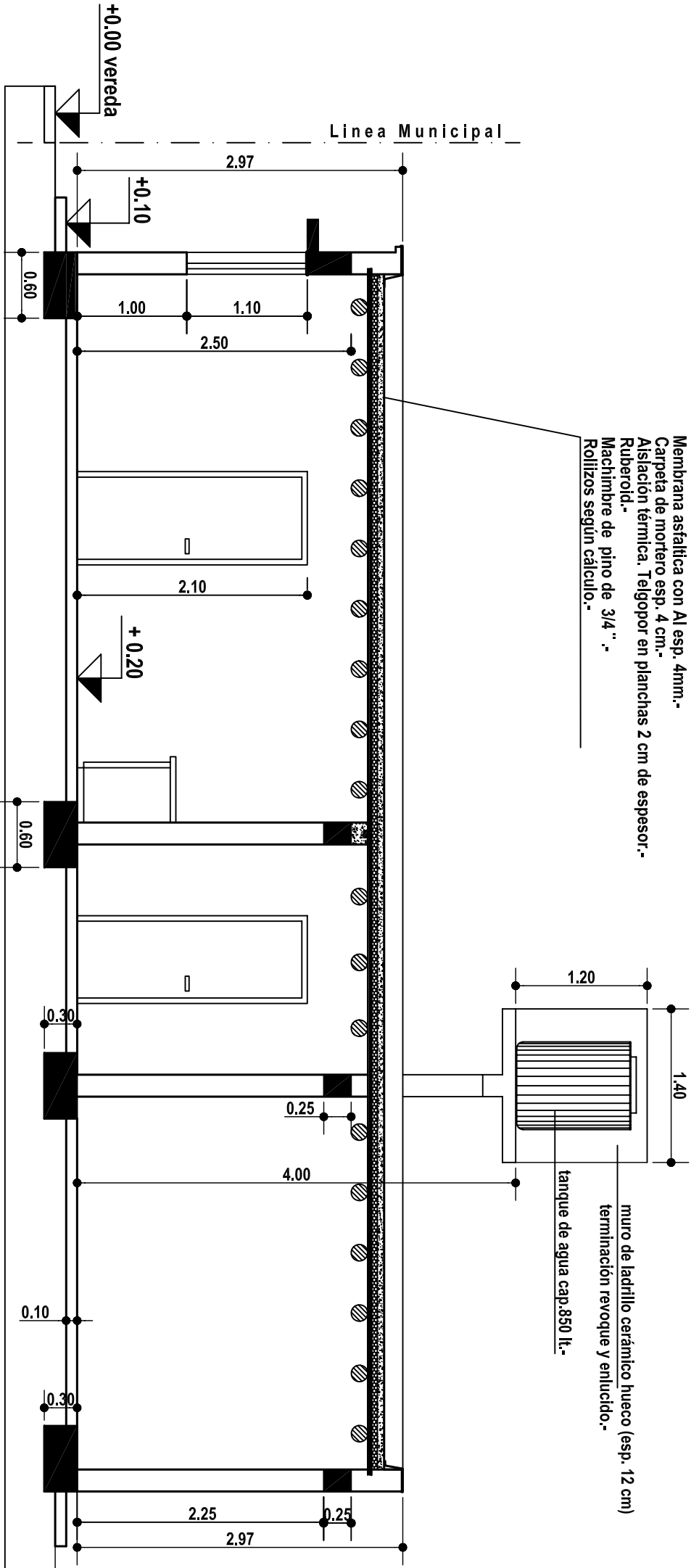
Sup. Cubierta
Sup. Cubierta otros
Sup. CUBIERTA TOTAL

62,45 m2
2,45 m2
64,90 m2

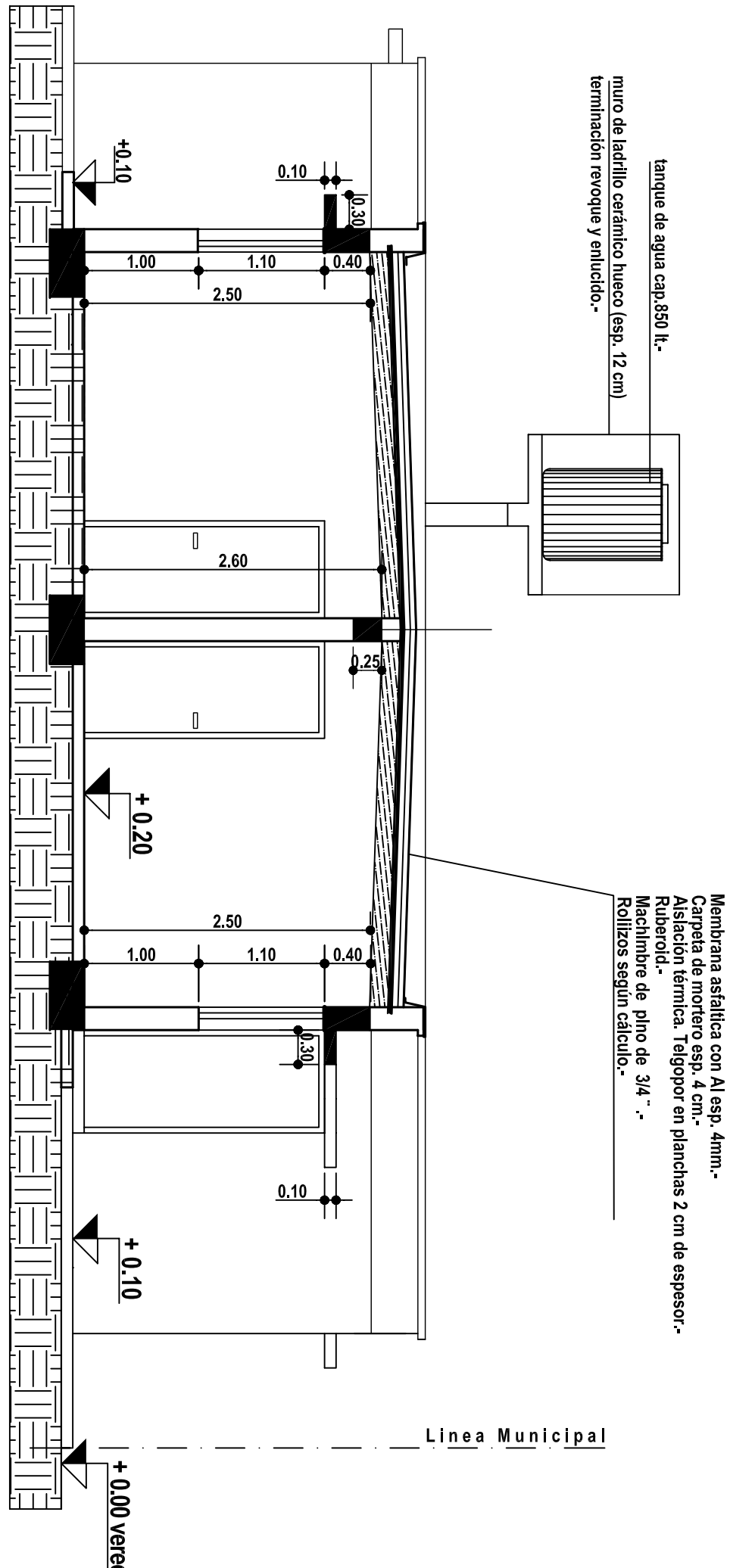
PLANO ARQUITECTURA			FACHADA	ESC. 1:50	2
CROQUIS DE UBICACION			PROYECTO : Instituto Provincial de la vivienda		
RECIO DEL MEDIO - WAKO - MENDOZA			DOMICILIO : LAVALLE 92- CIUDAD- MENDOZA		
			CALCULO: Instituto Provincial de la vivienda		
			DOMICILIO : LAVALLE 92- CIUDAD- MENDOZA		
			DIRECCION TECNICA :		
			DOMICILIO :		
CONSTRUCCION					
VISACION PREVIA			VISACION FINAL		
VISACION CALCULO					



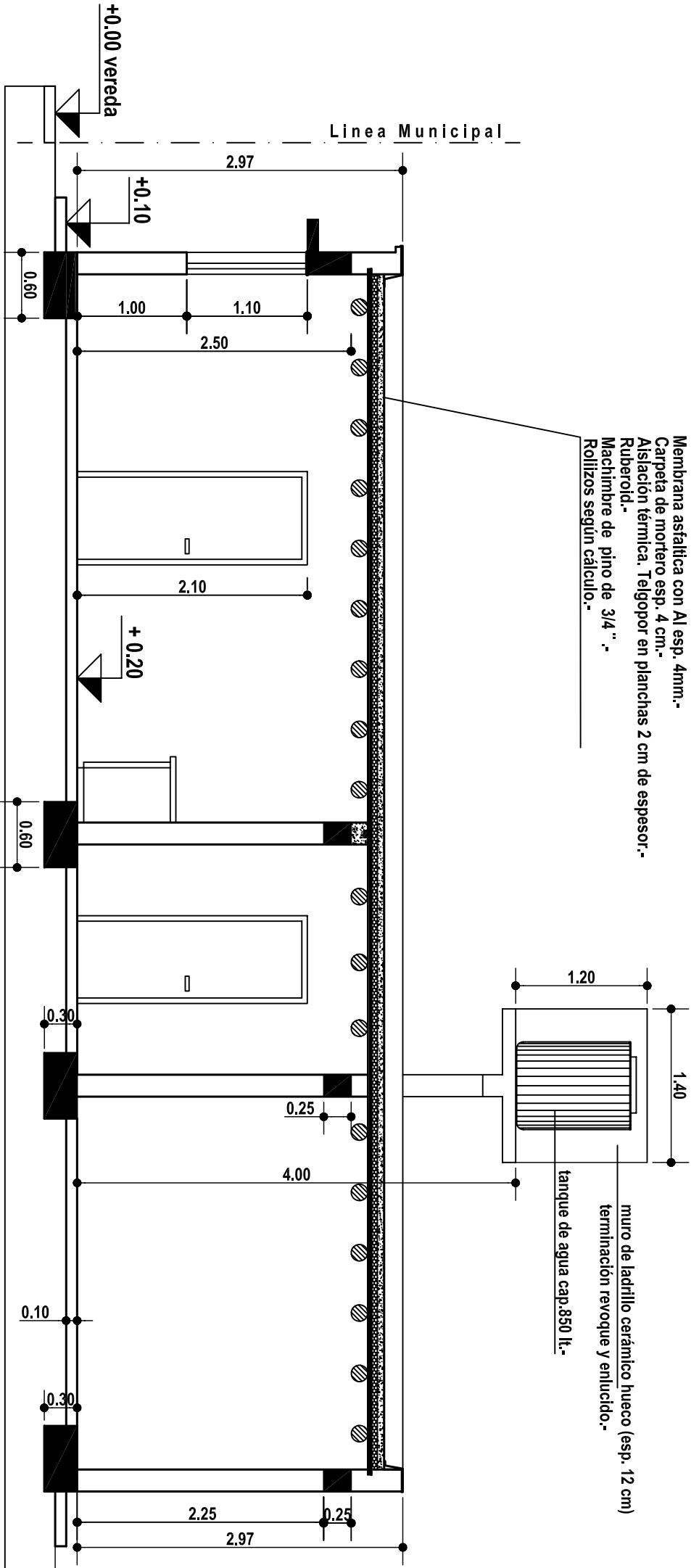
CORTE 1 - 1



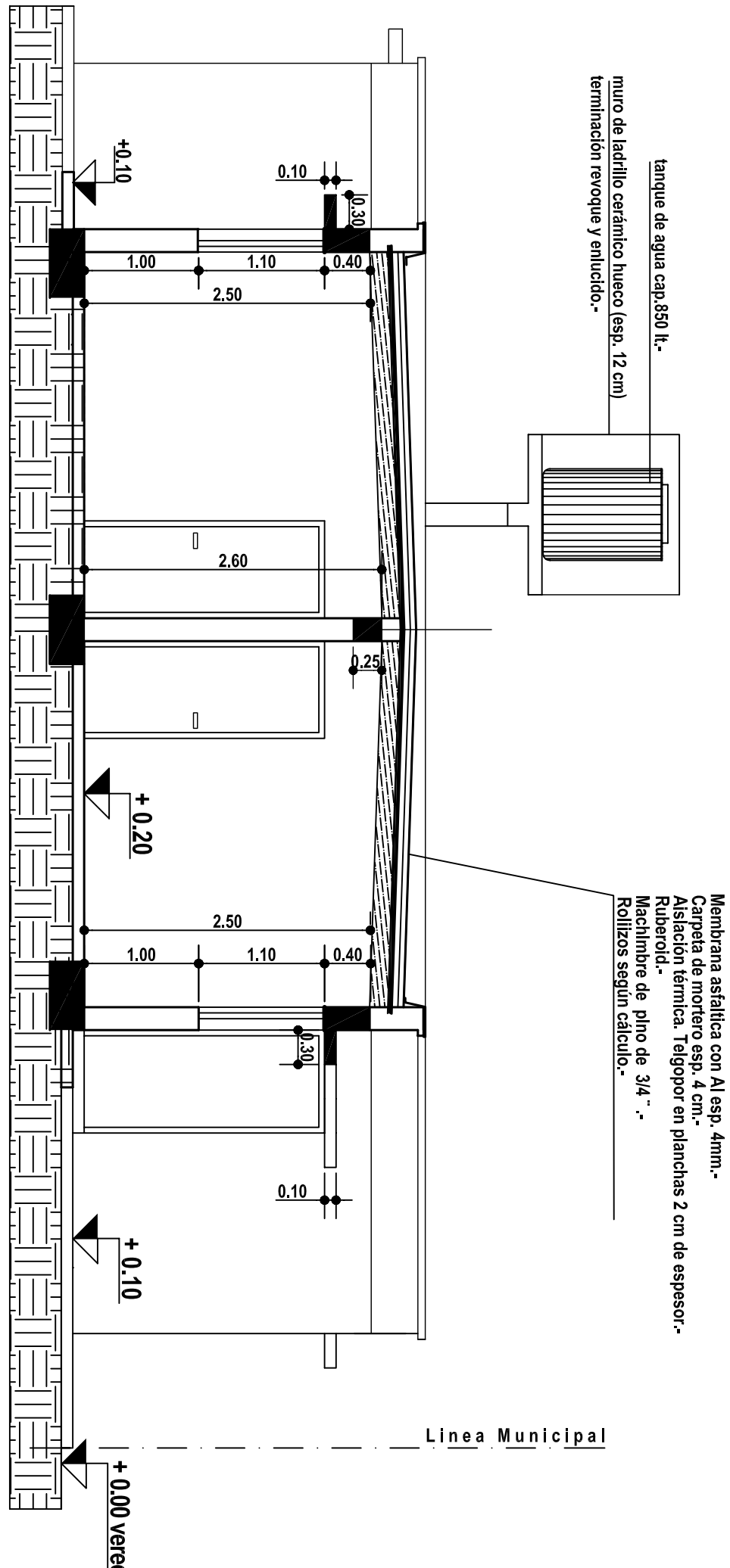
CORTE 2 - 2



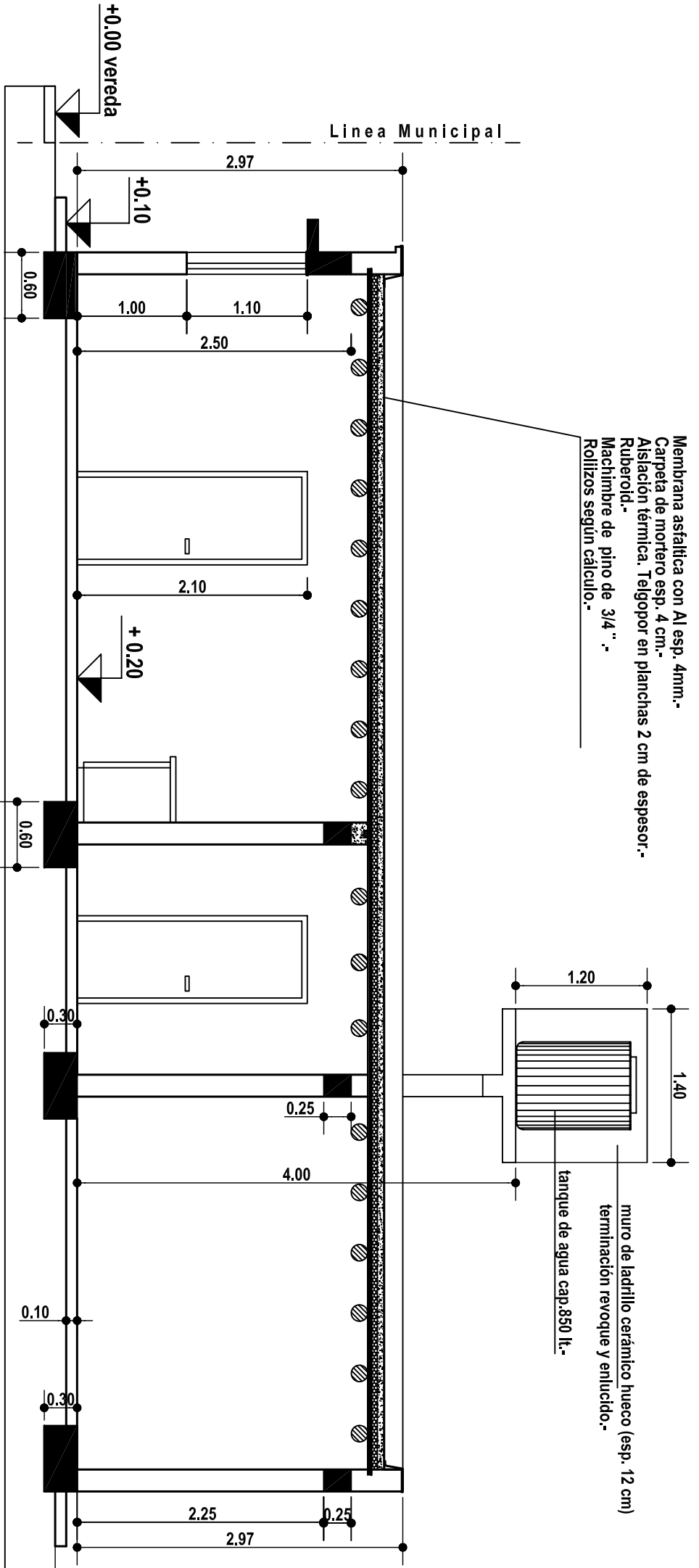
CORTE 1 - 1



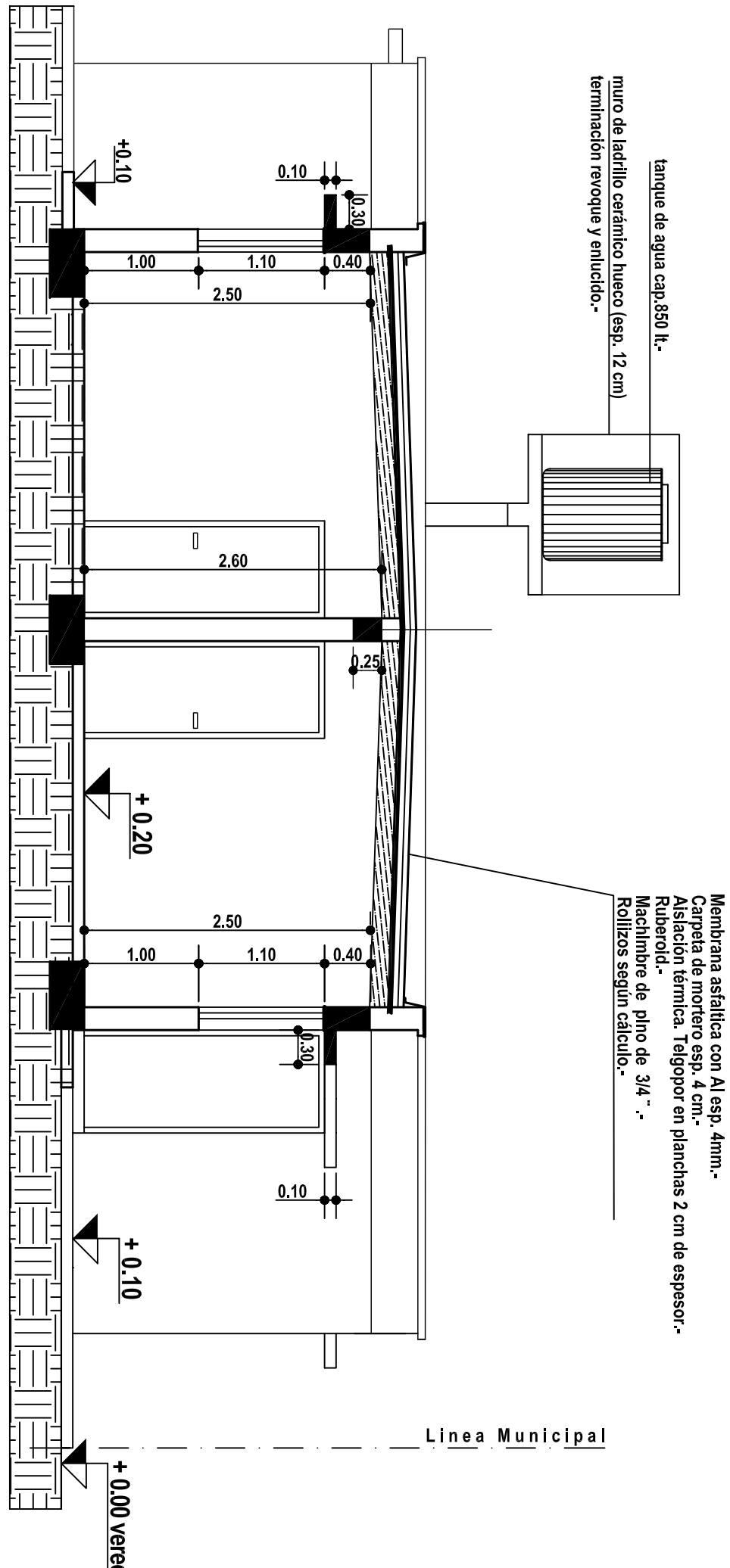
CORTE 2 - 2



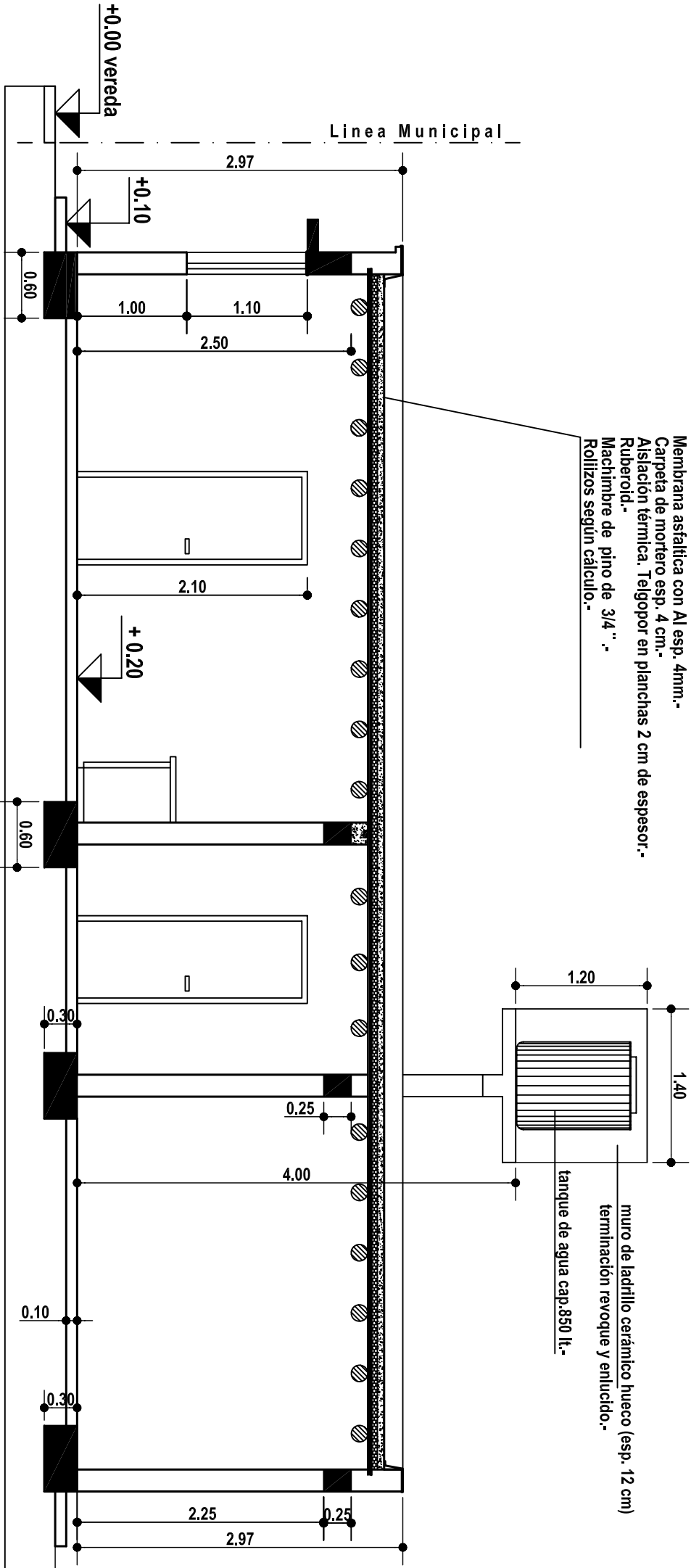
CORTE 1 - 1



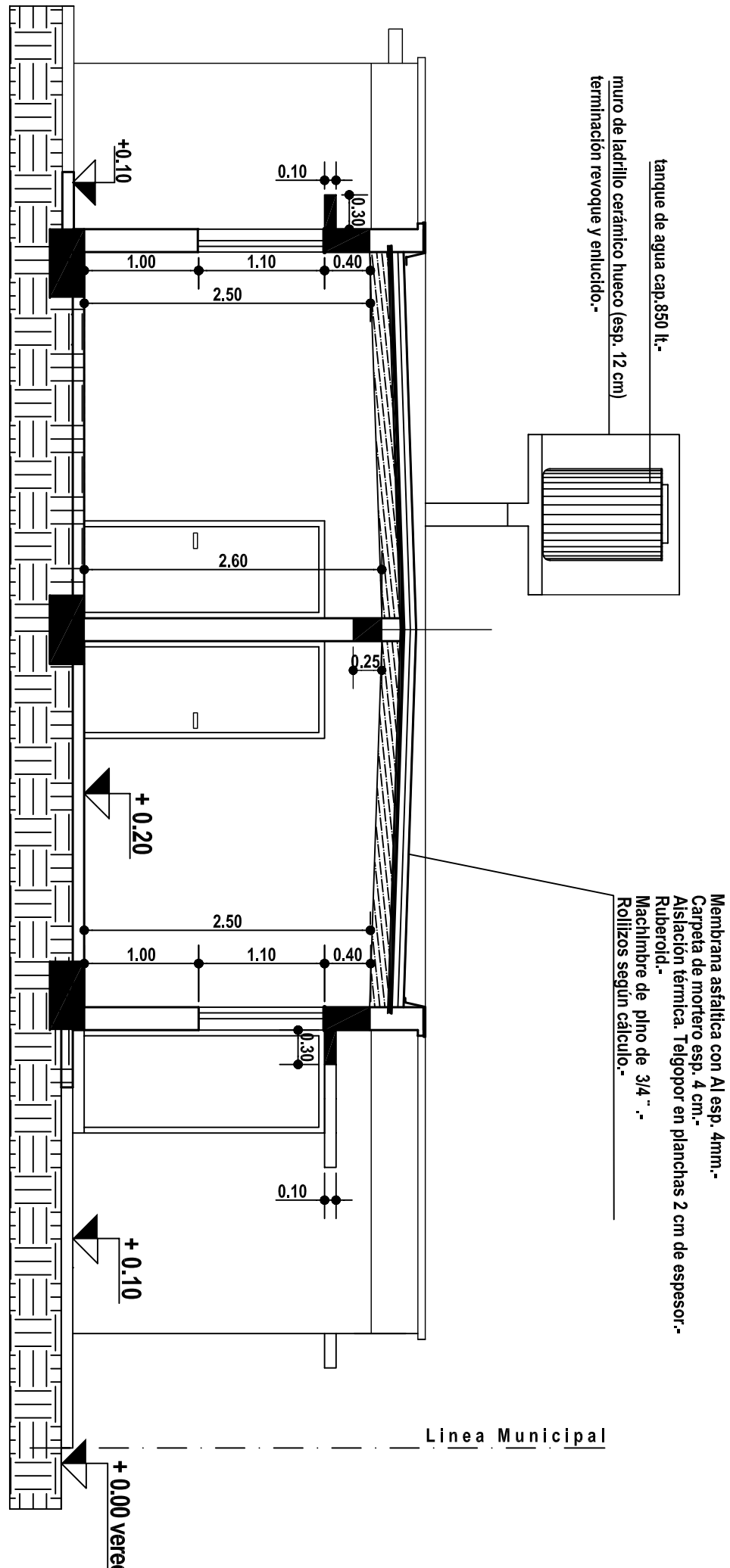
CORTE 2 - 2



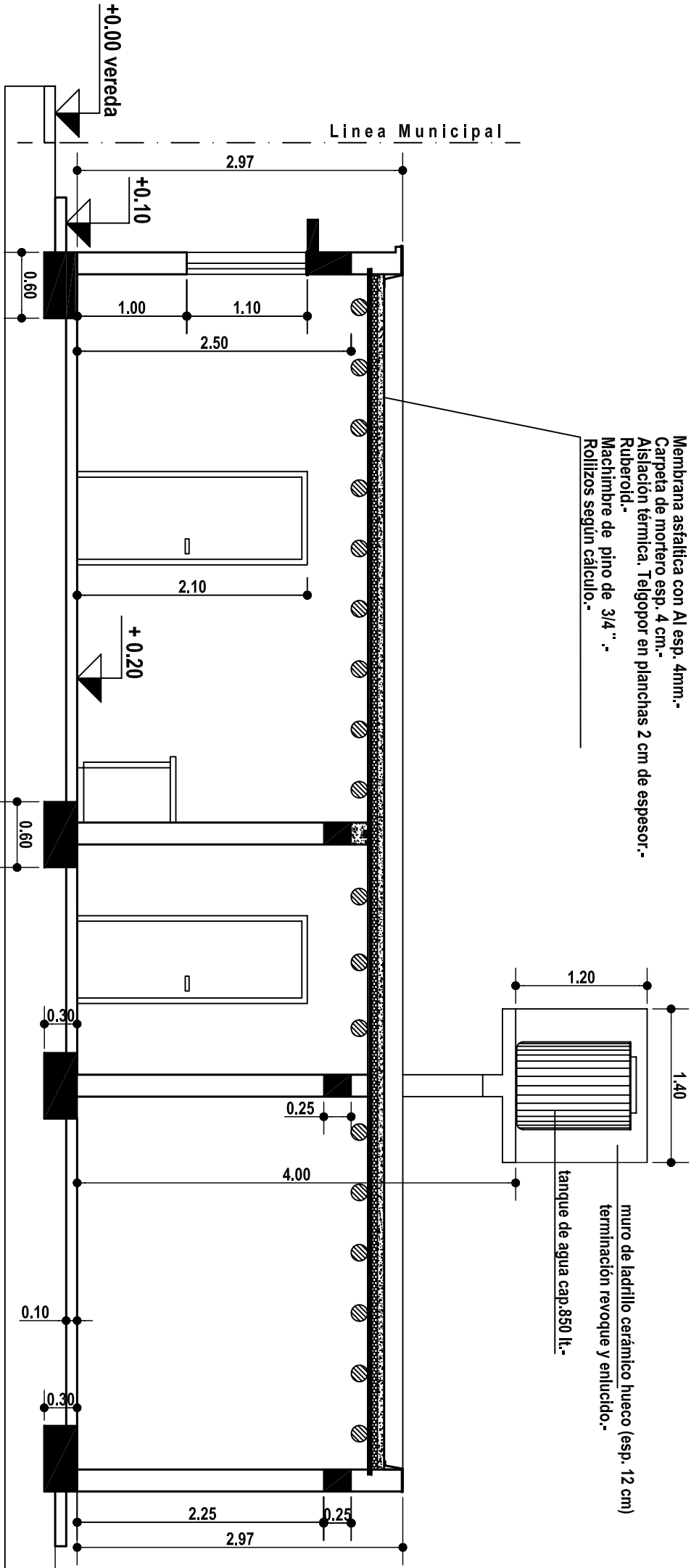
CORTE 1 - 1



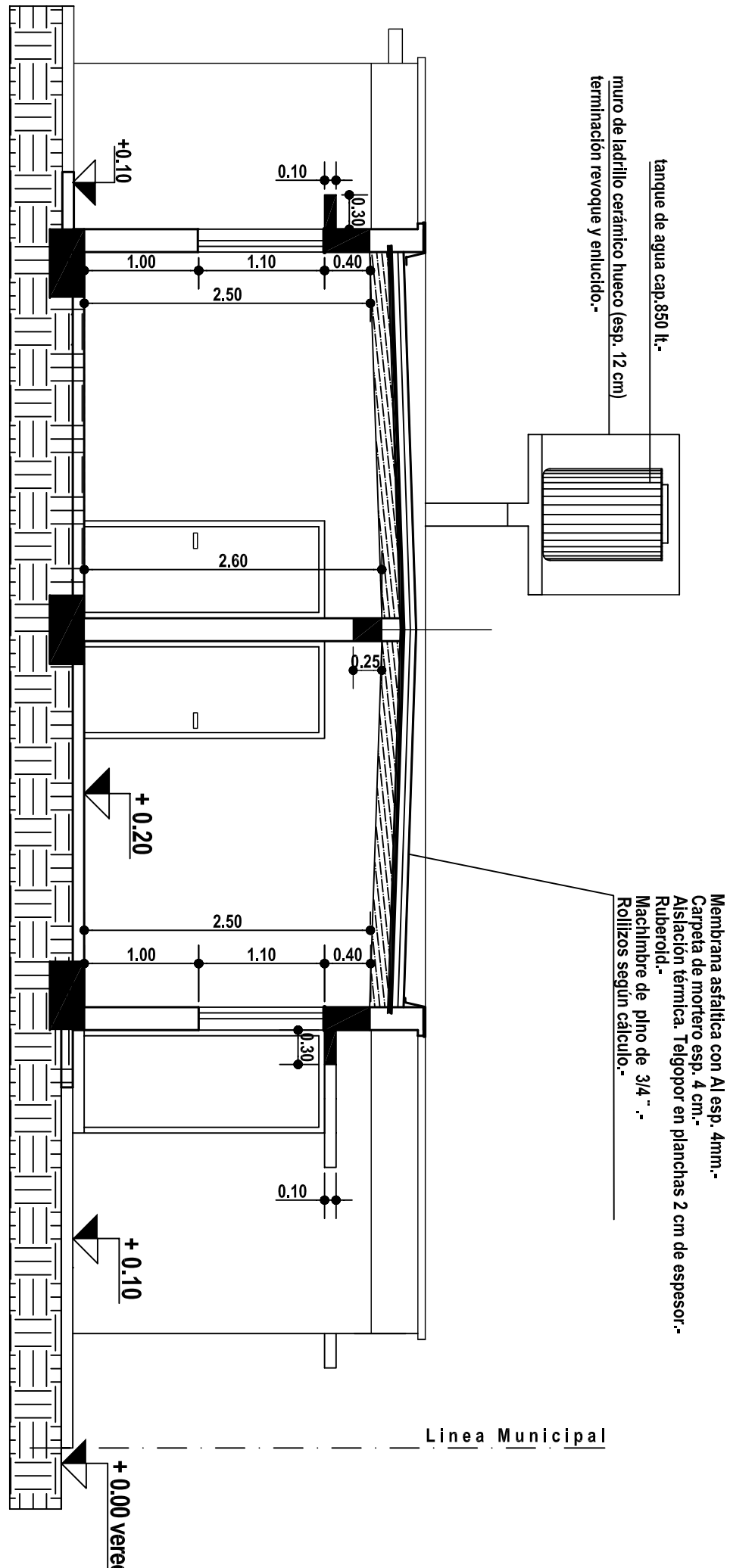
CORTE 2 - 2



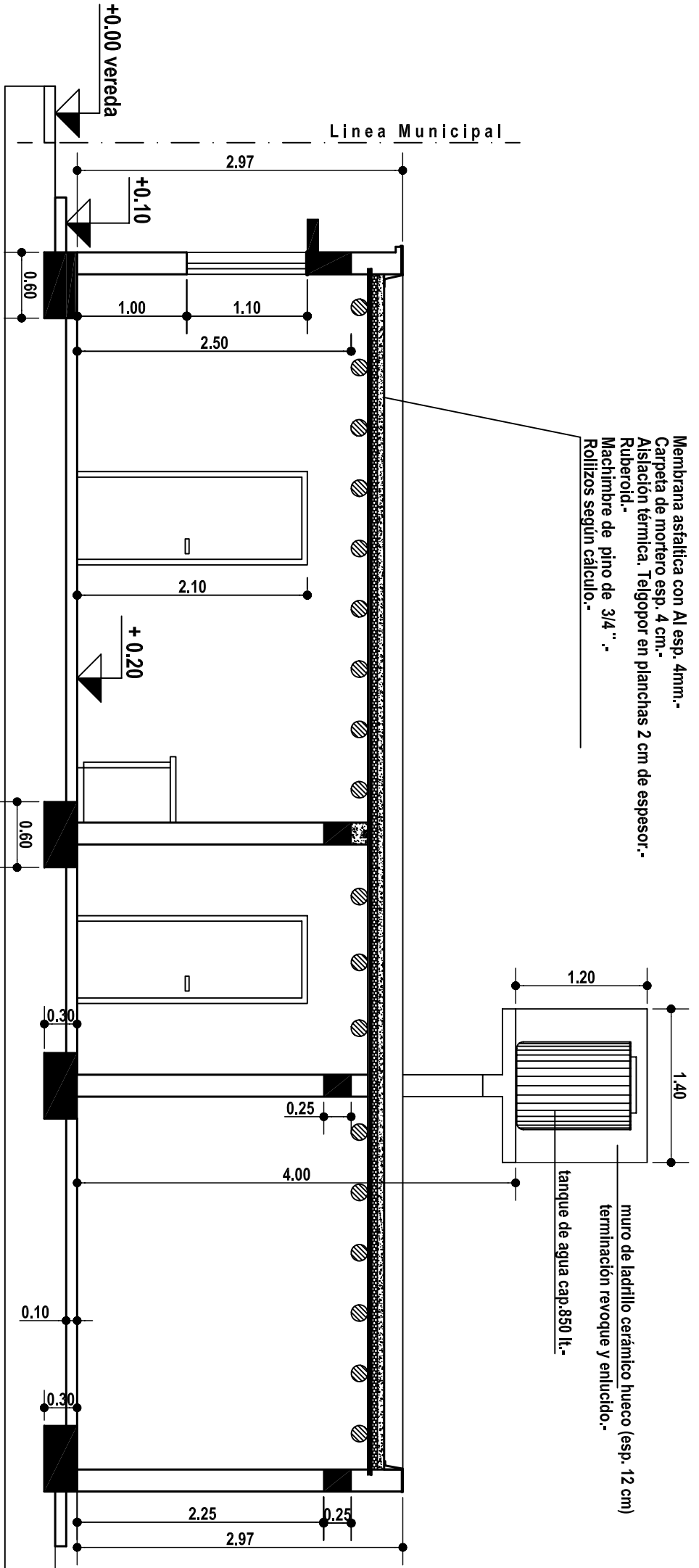
CORTE 1 - 1



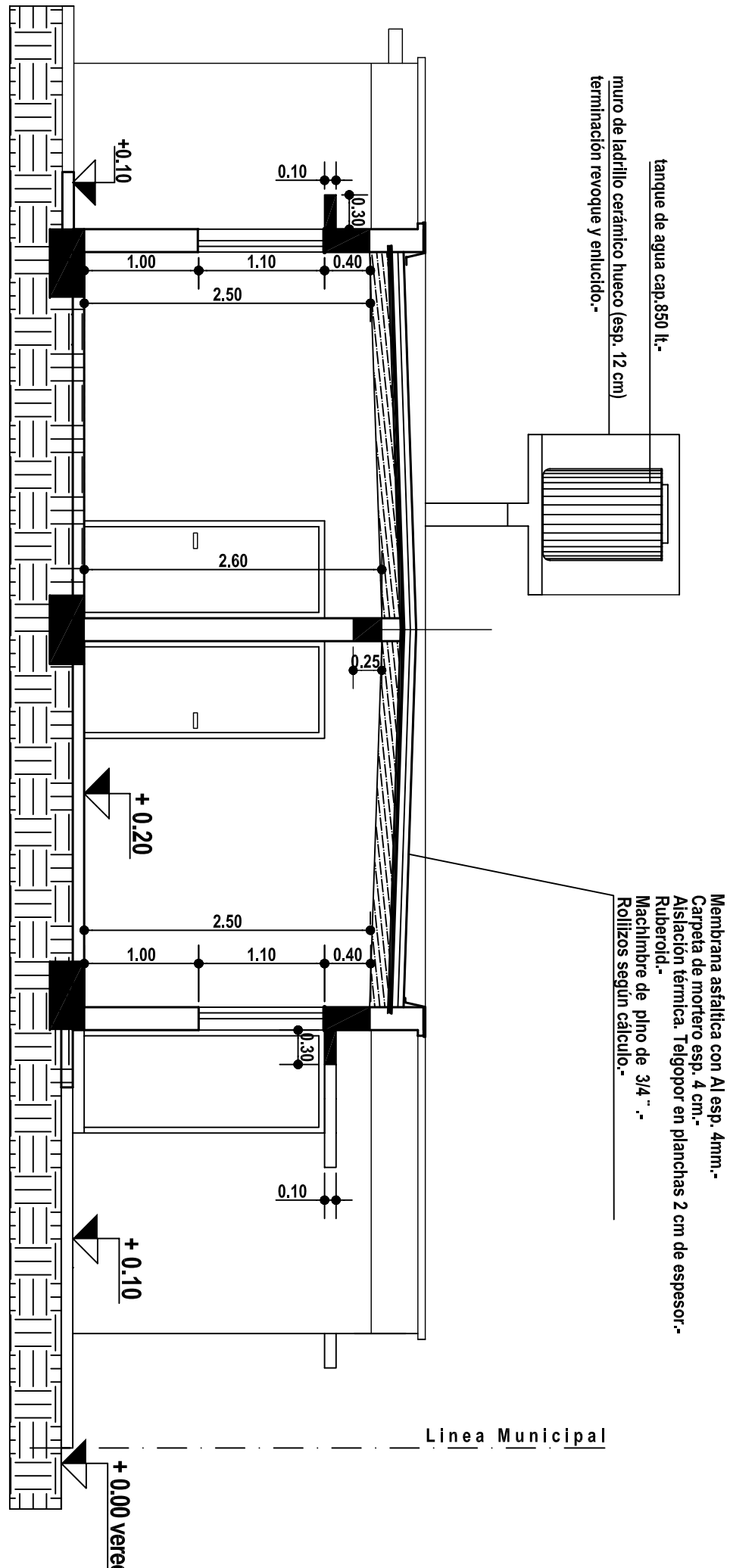
CORTE 2 - 2



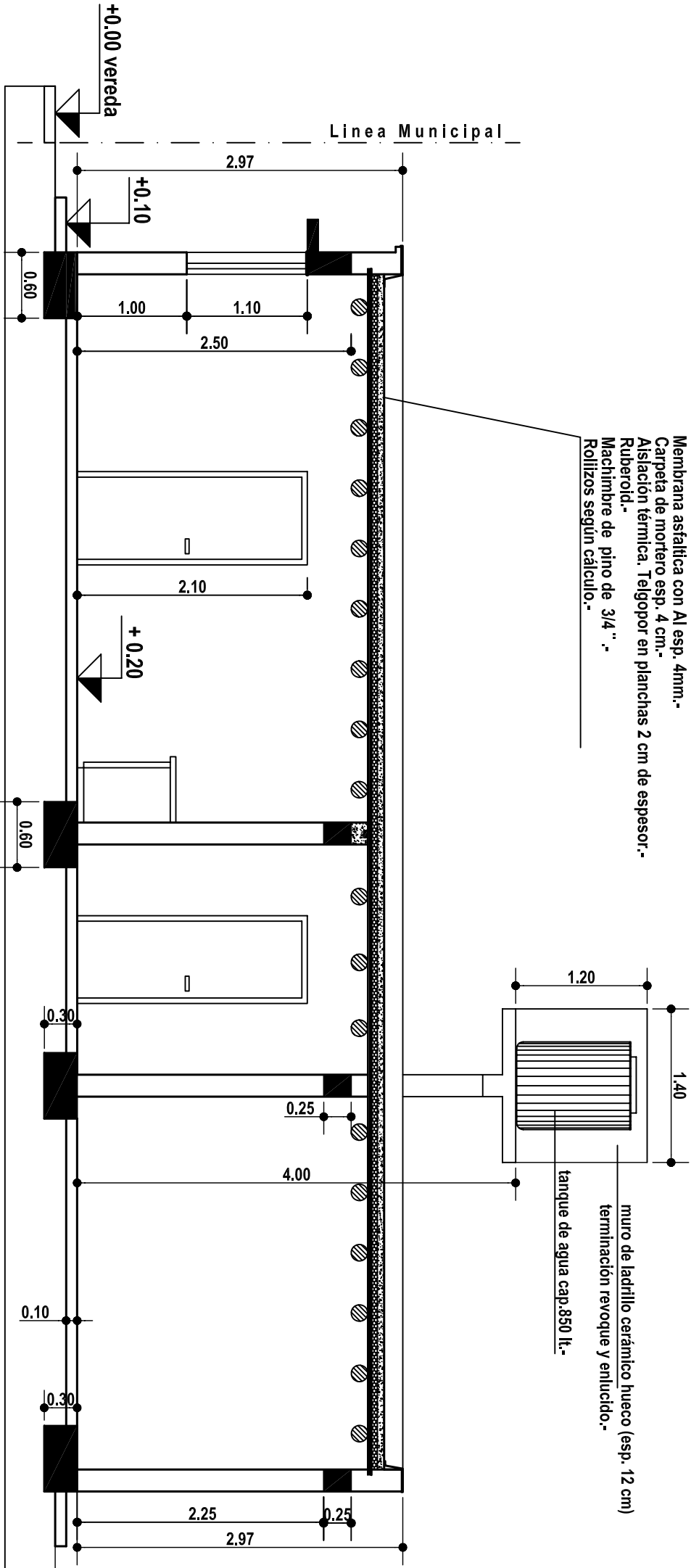
CORTE 1 - 1



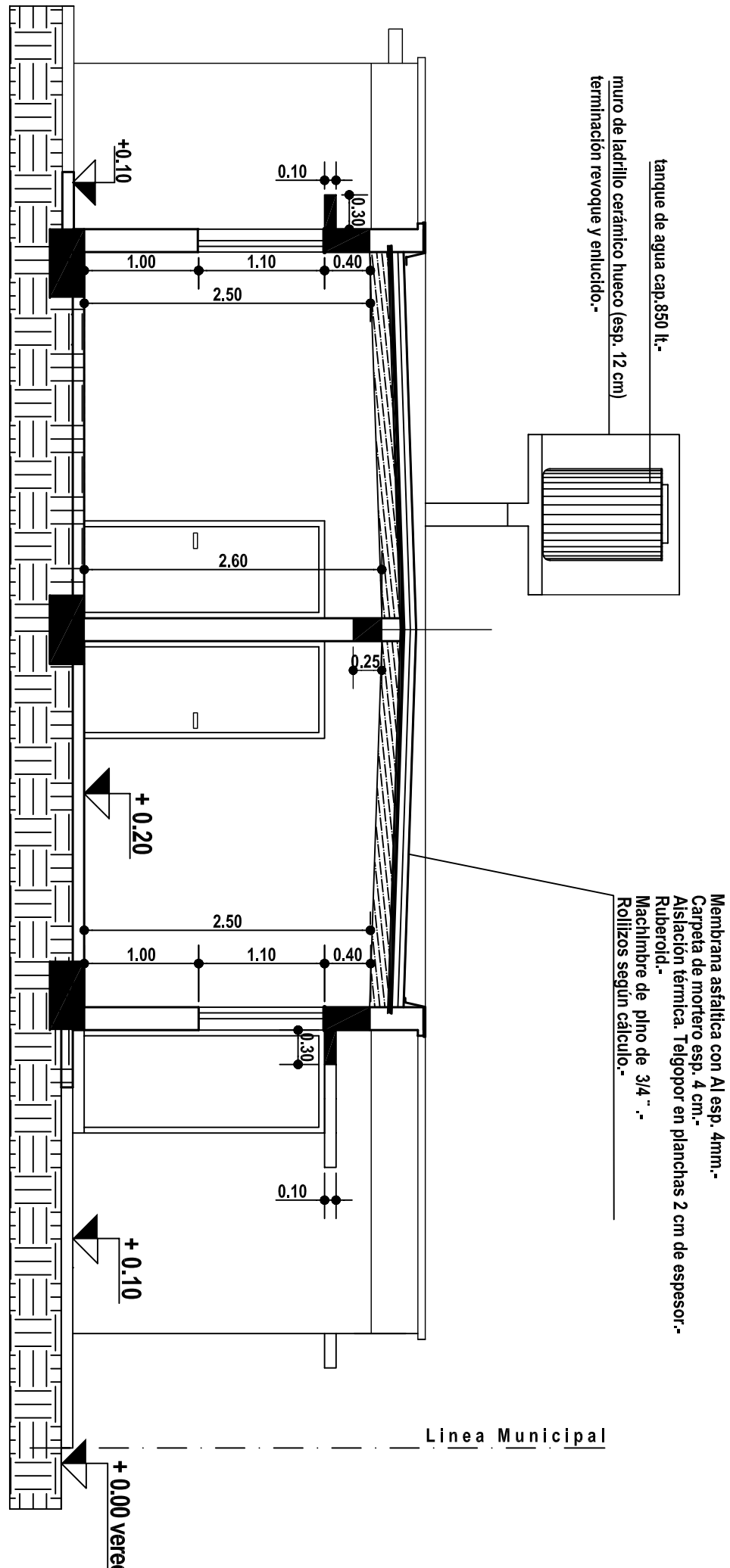
CORTE 2 - 2



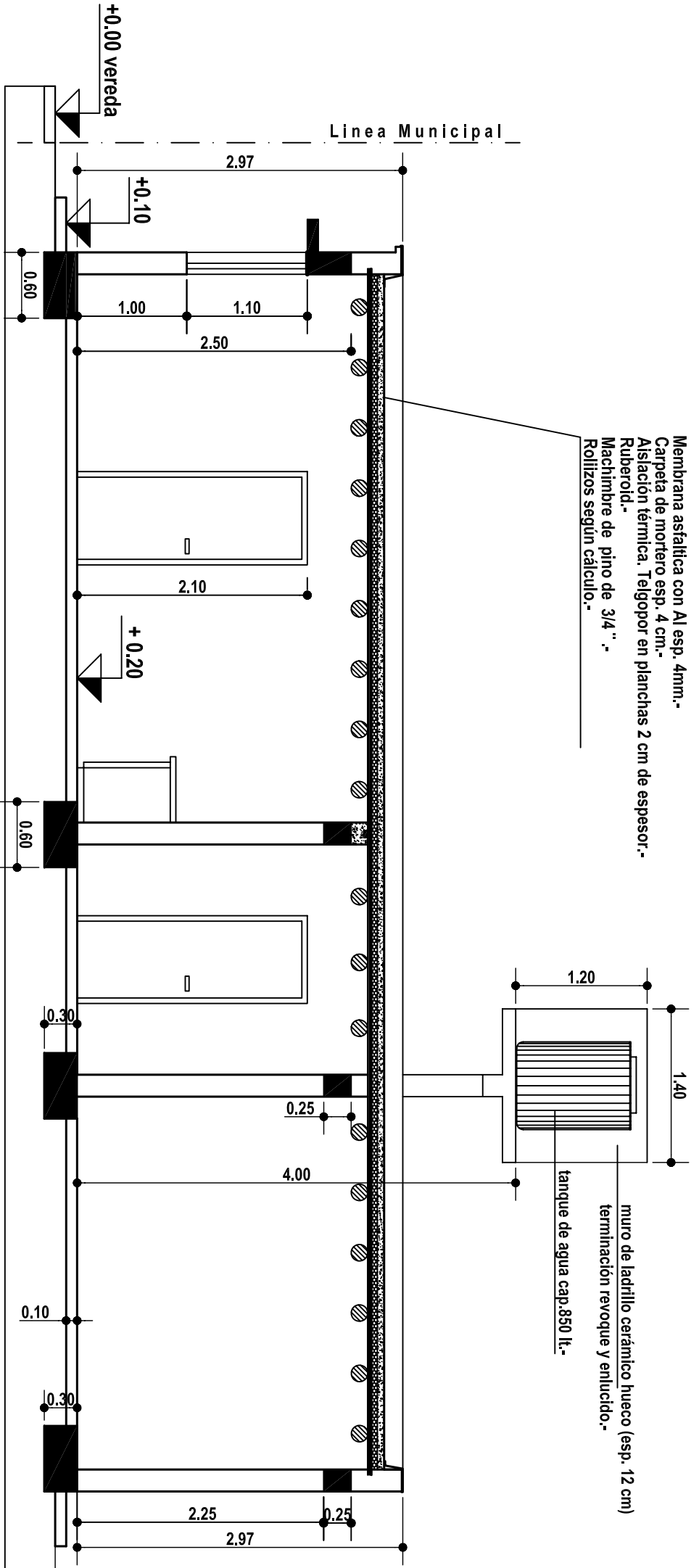
CORTE 1 - 1



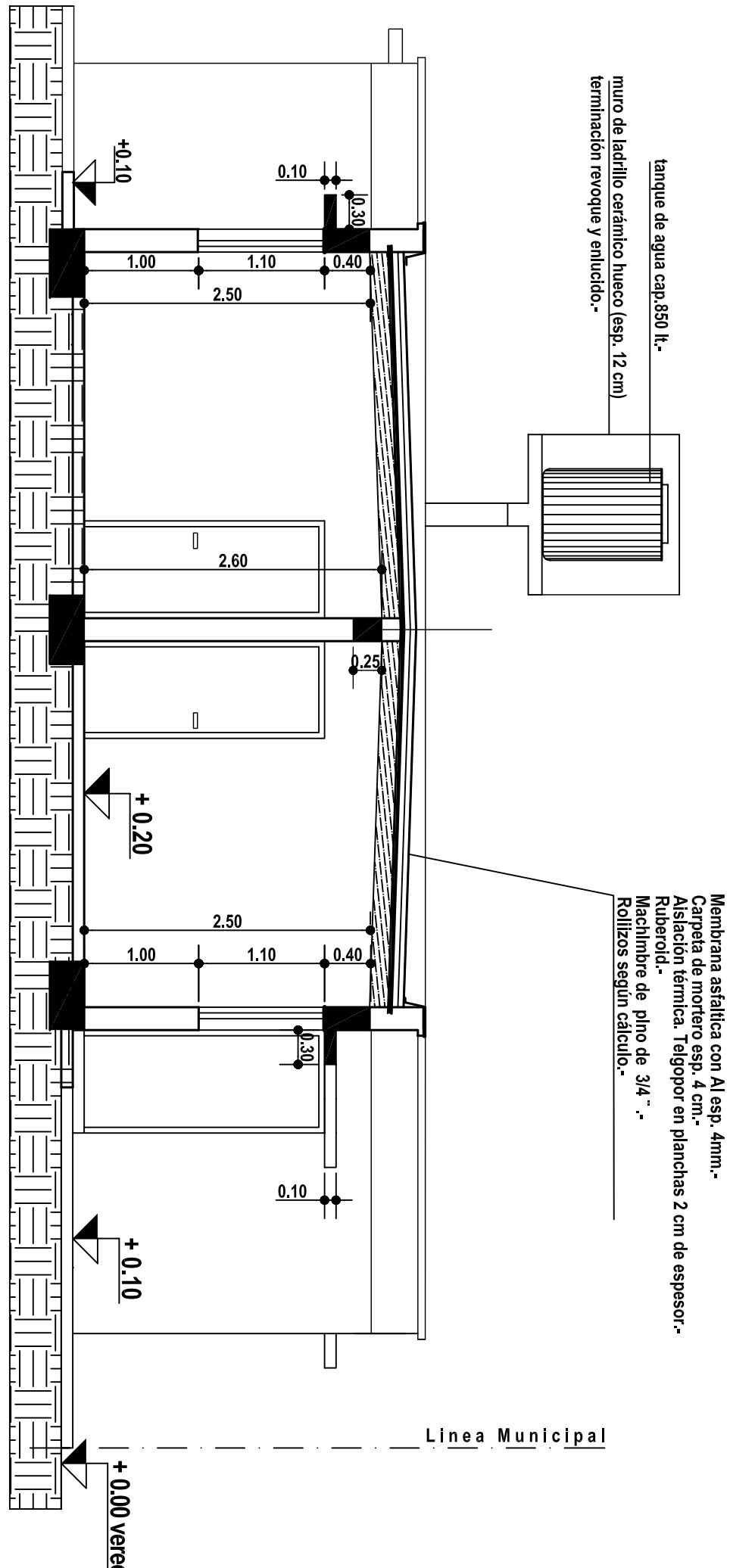
CORTE 2 - 2



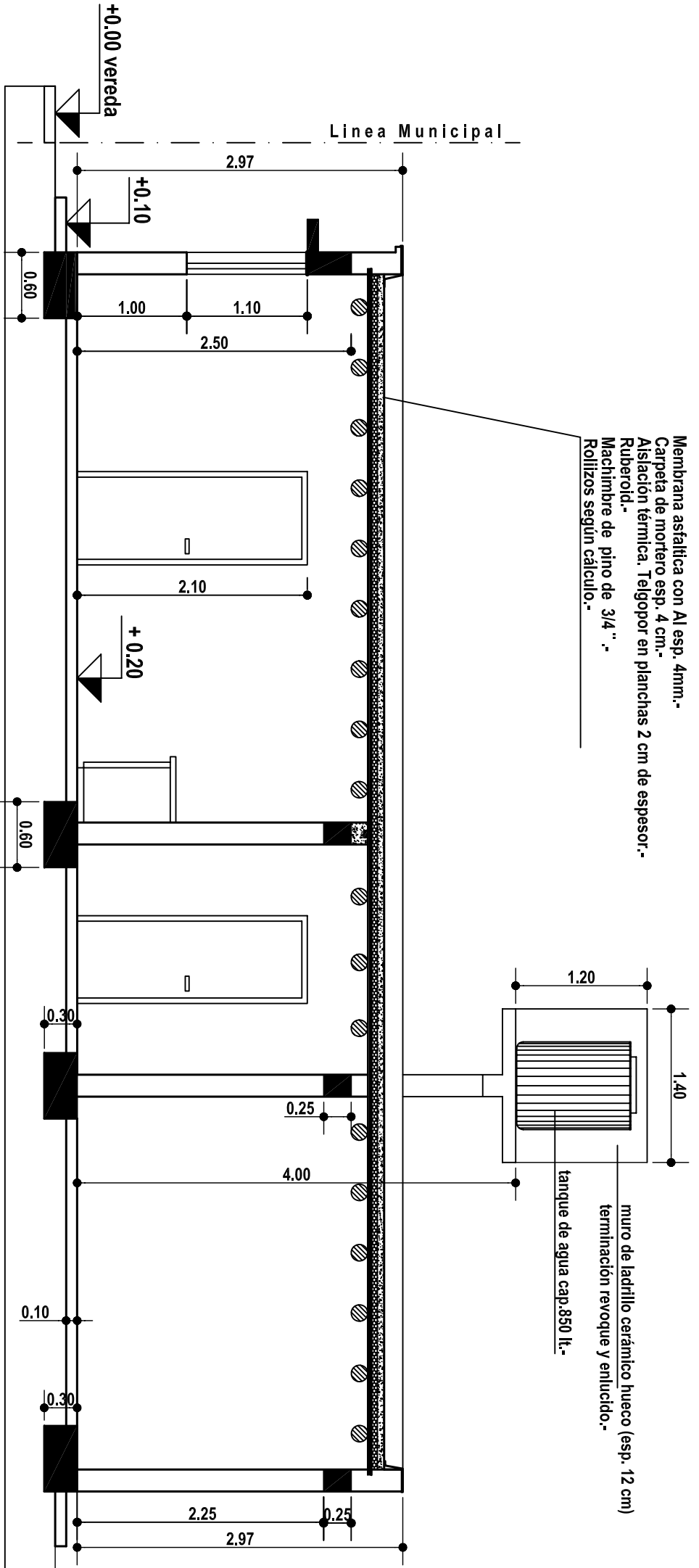
CORTE 1 - 1



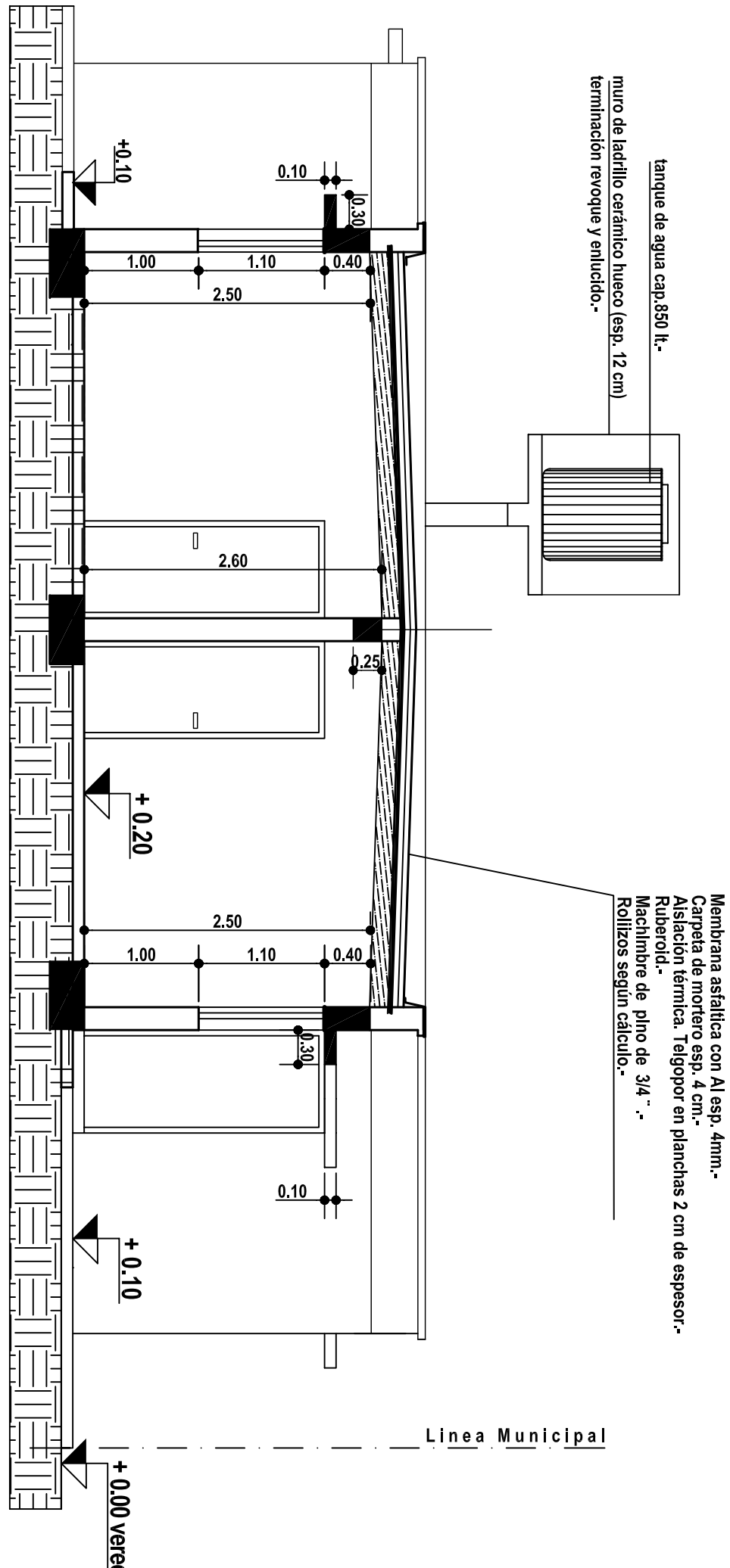
CORTE 2 - 2



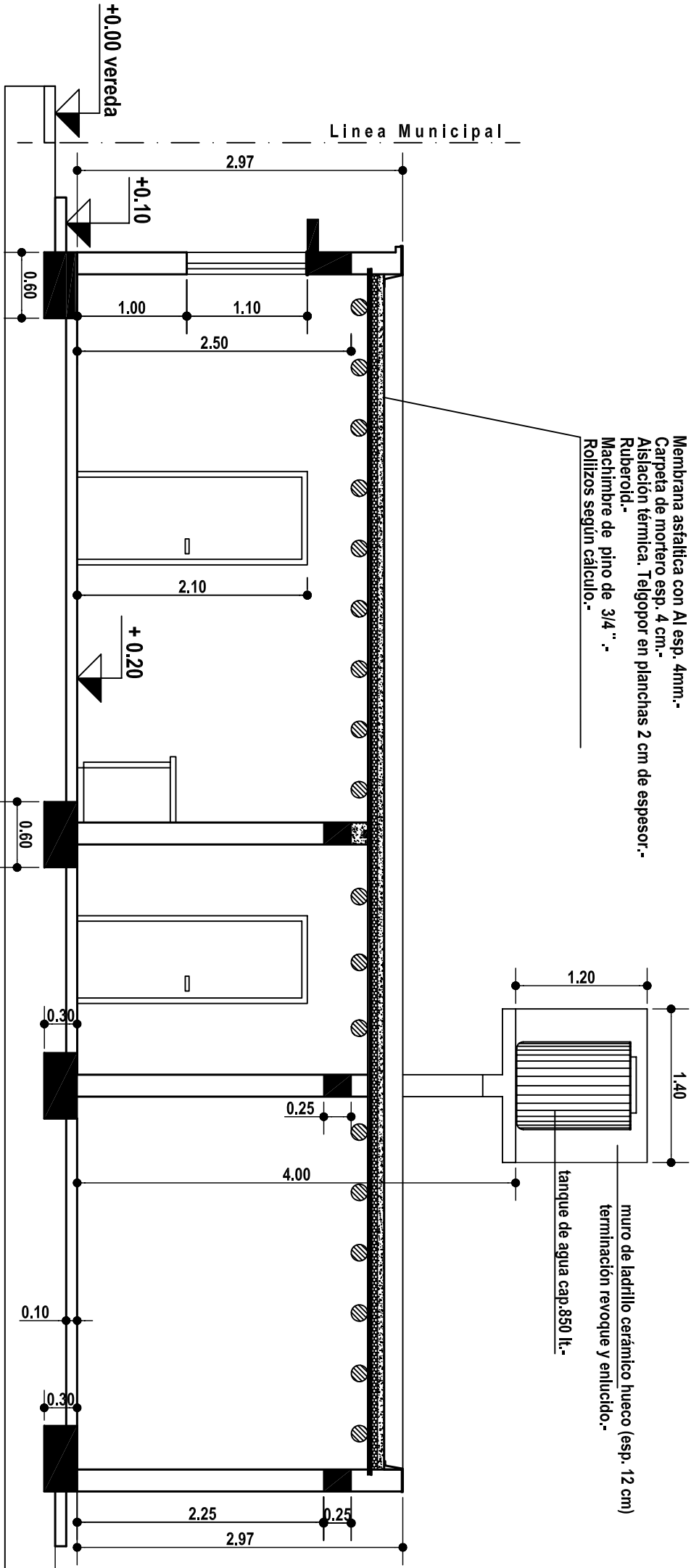
CORTE 1 - 1



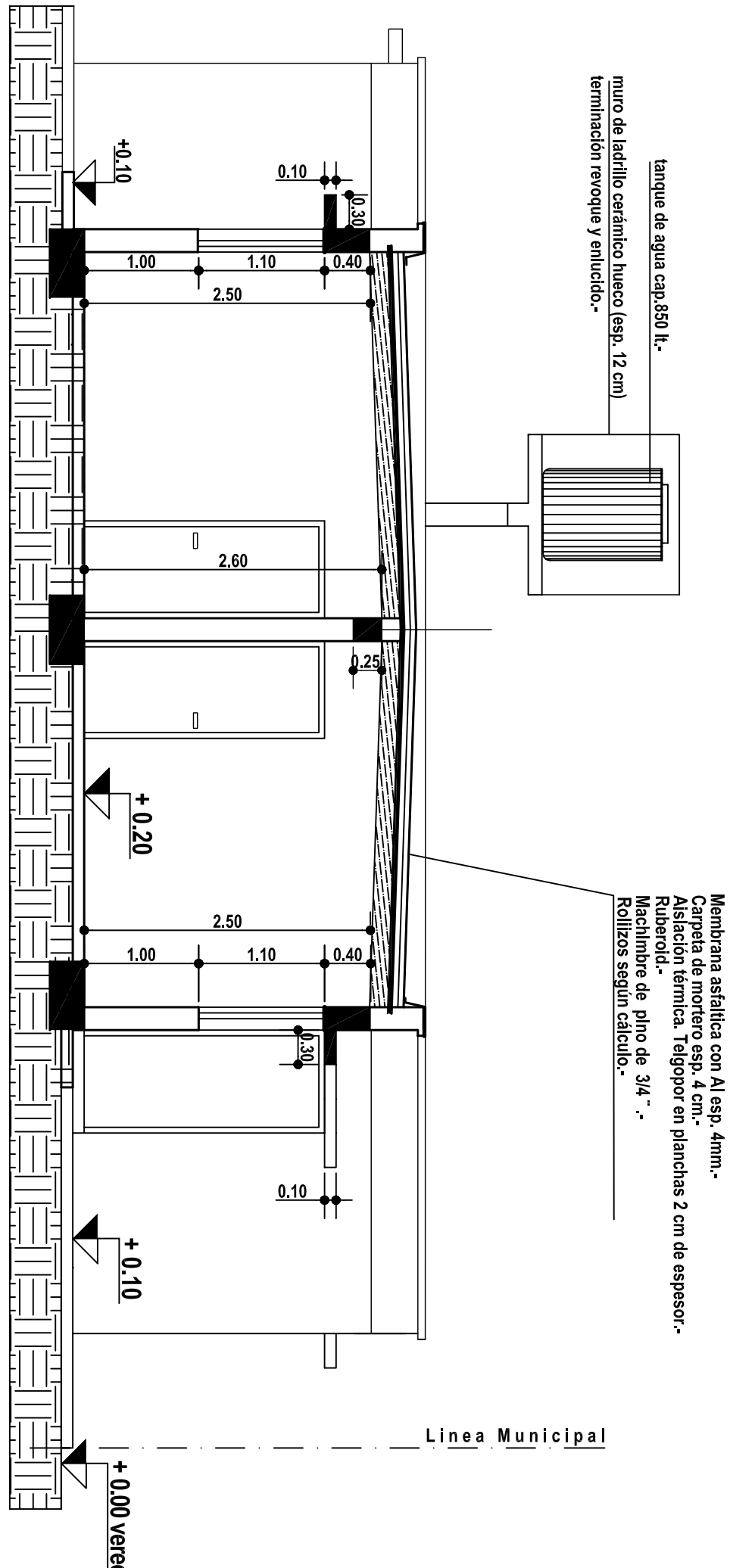
CORTE 2 - 2



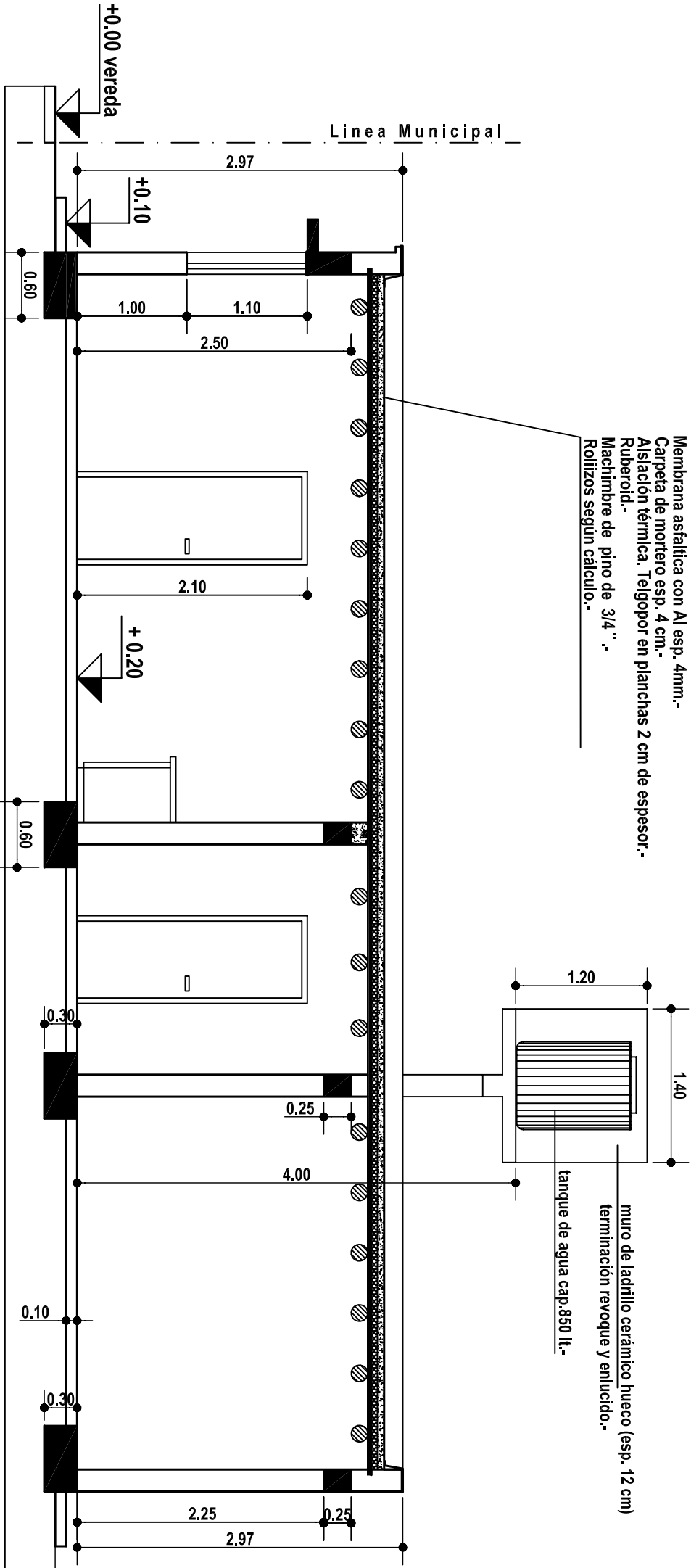
CORTE 1 - 1



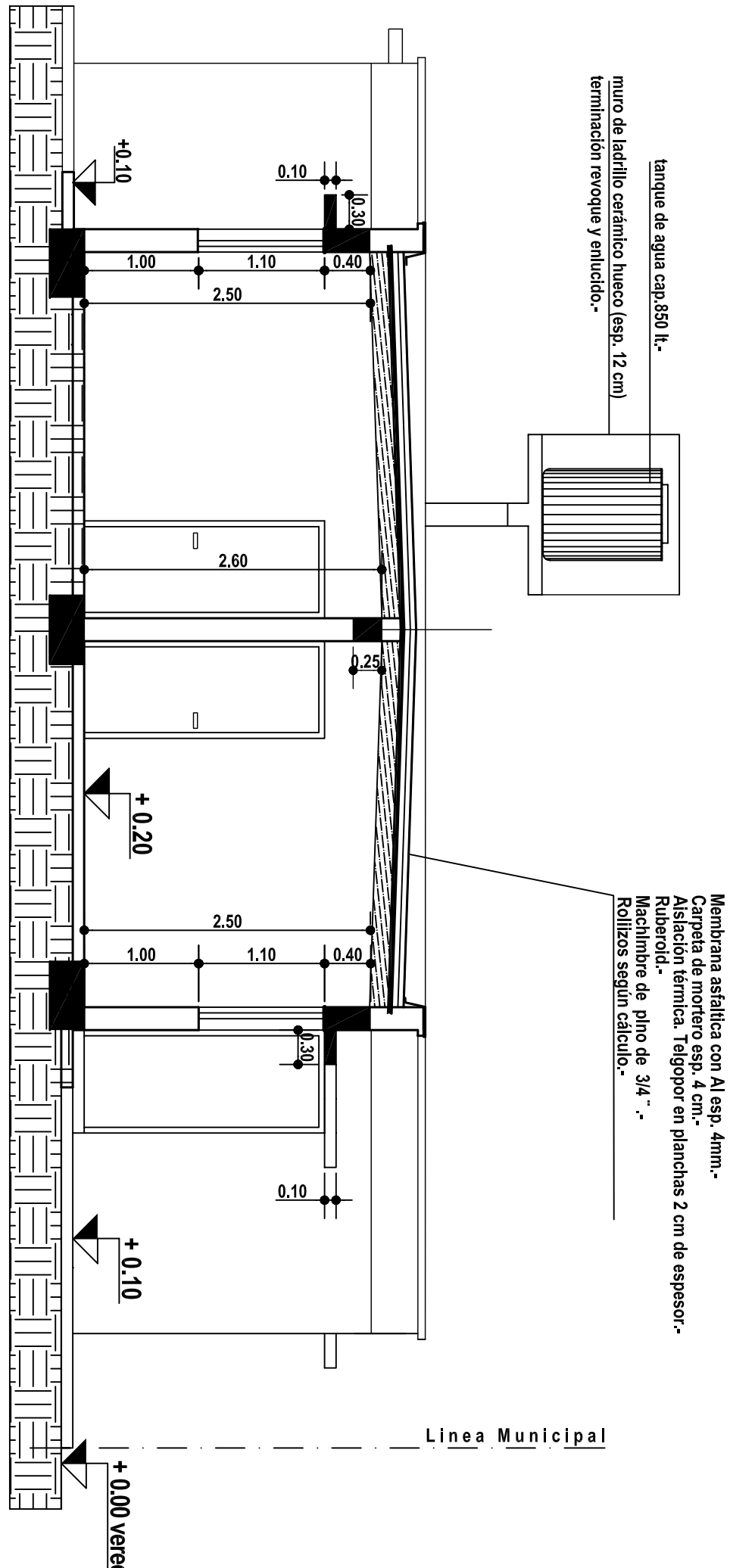
CORTE 2 - 2



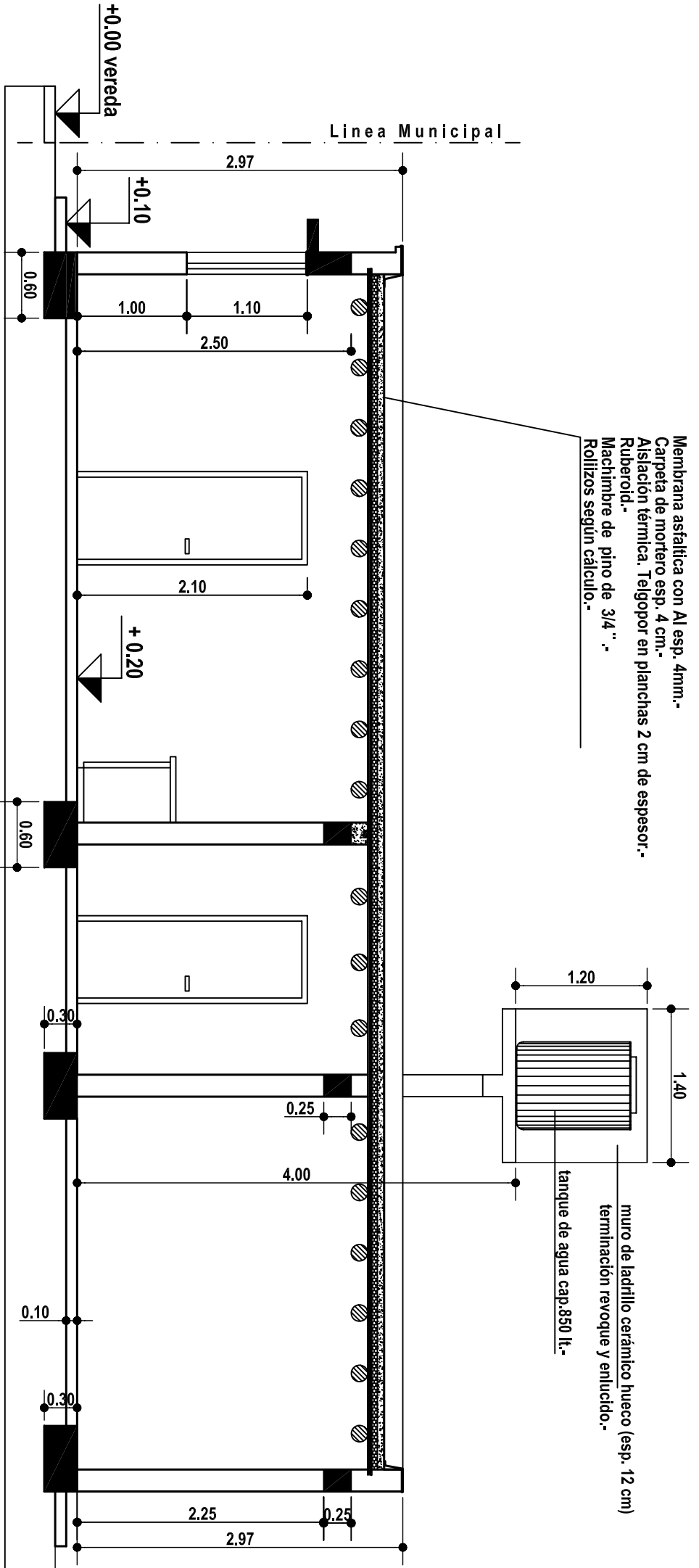
CORTE 1 - 1



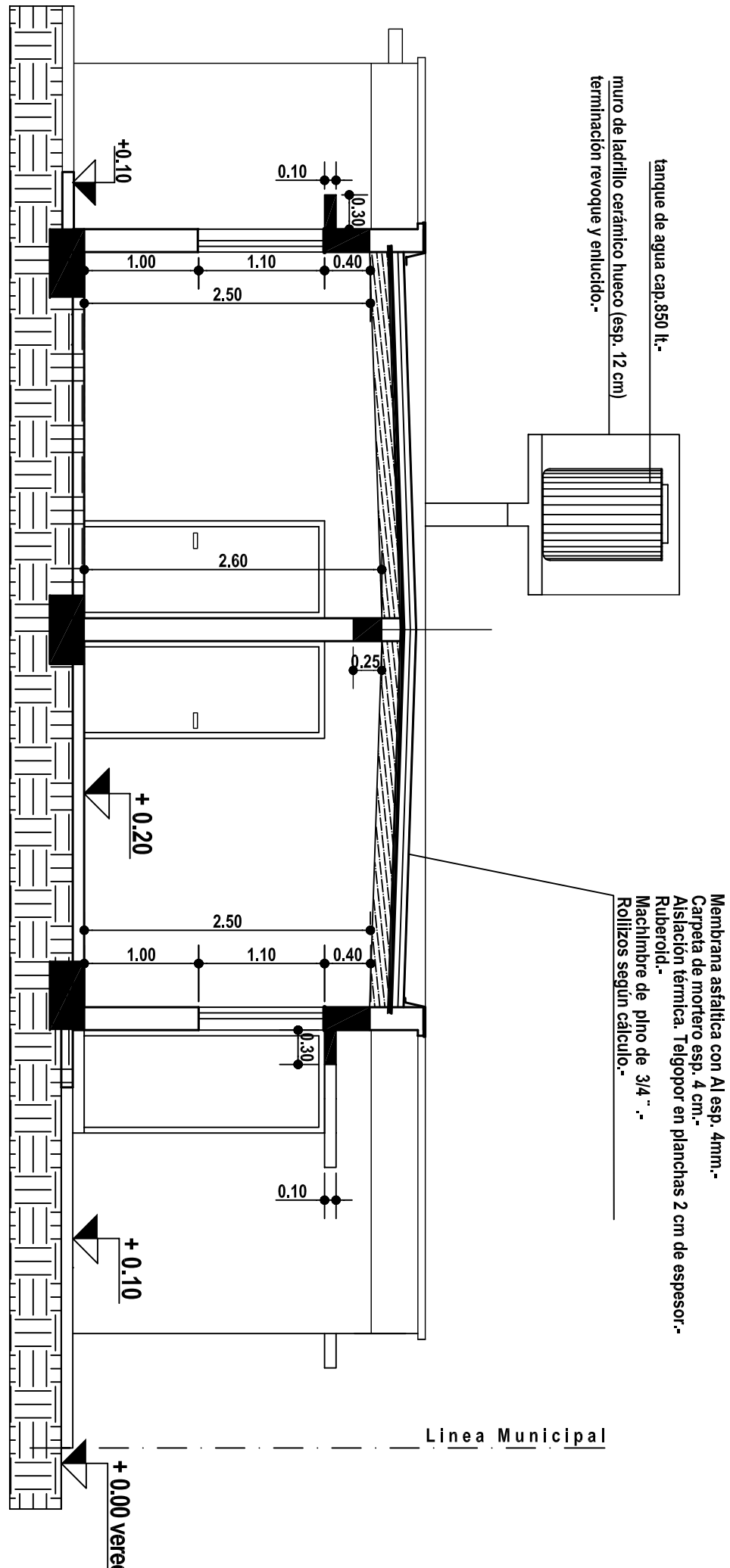
CORTE 2 - 2



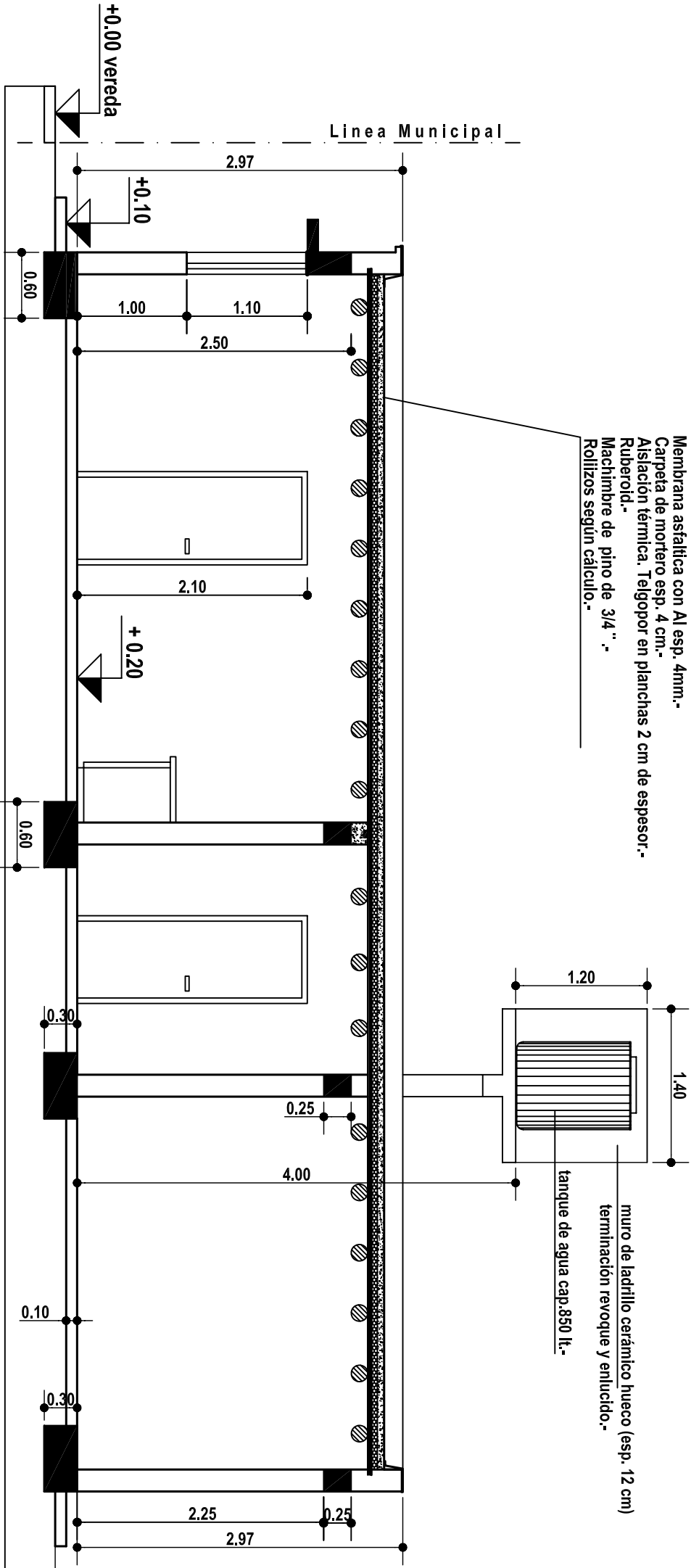
CORTE 1 - 1



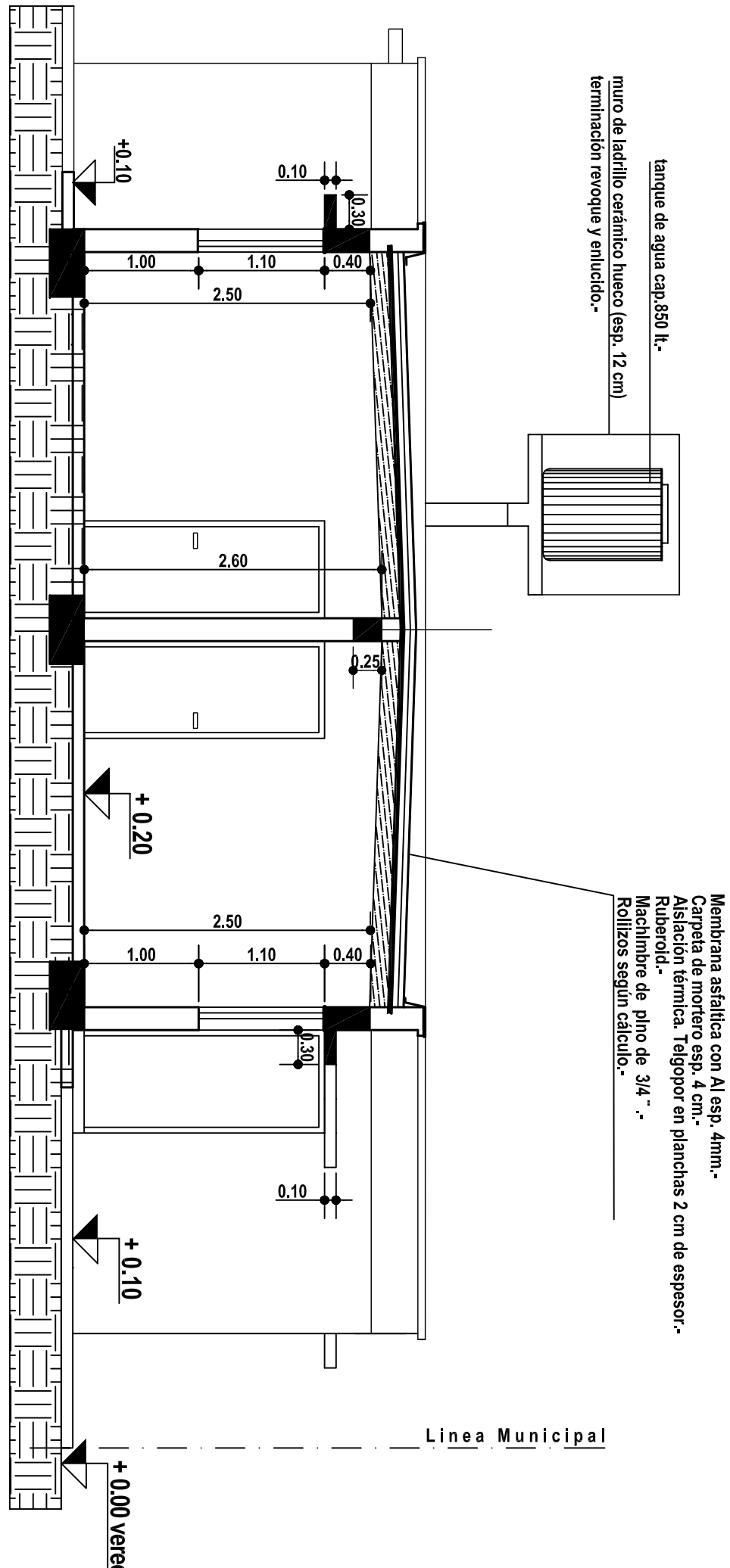
CORTE 2 - 2



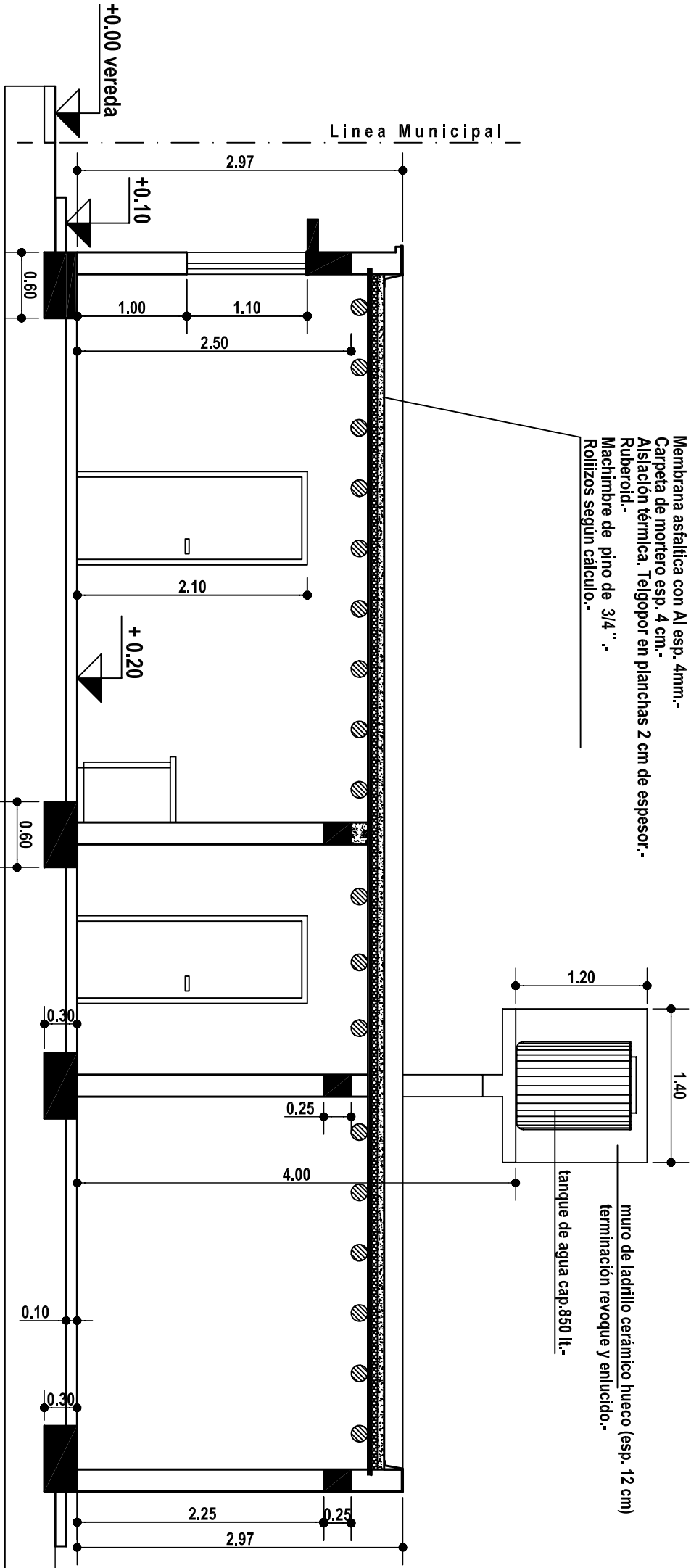
CORTE 1 - 1



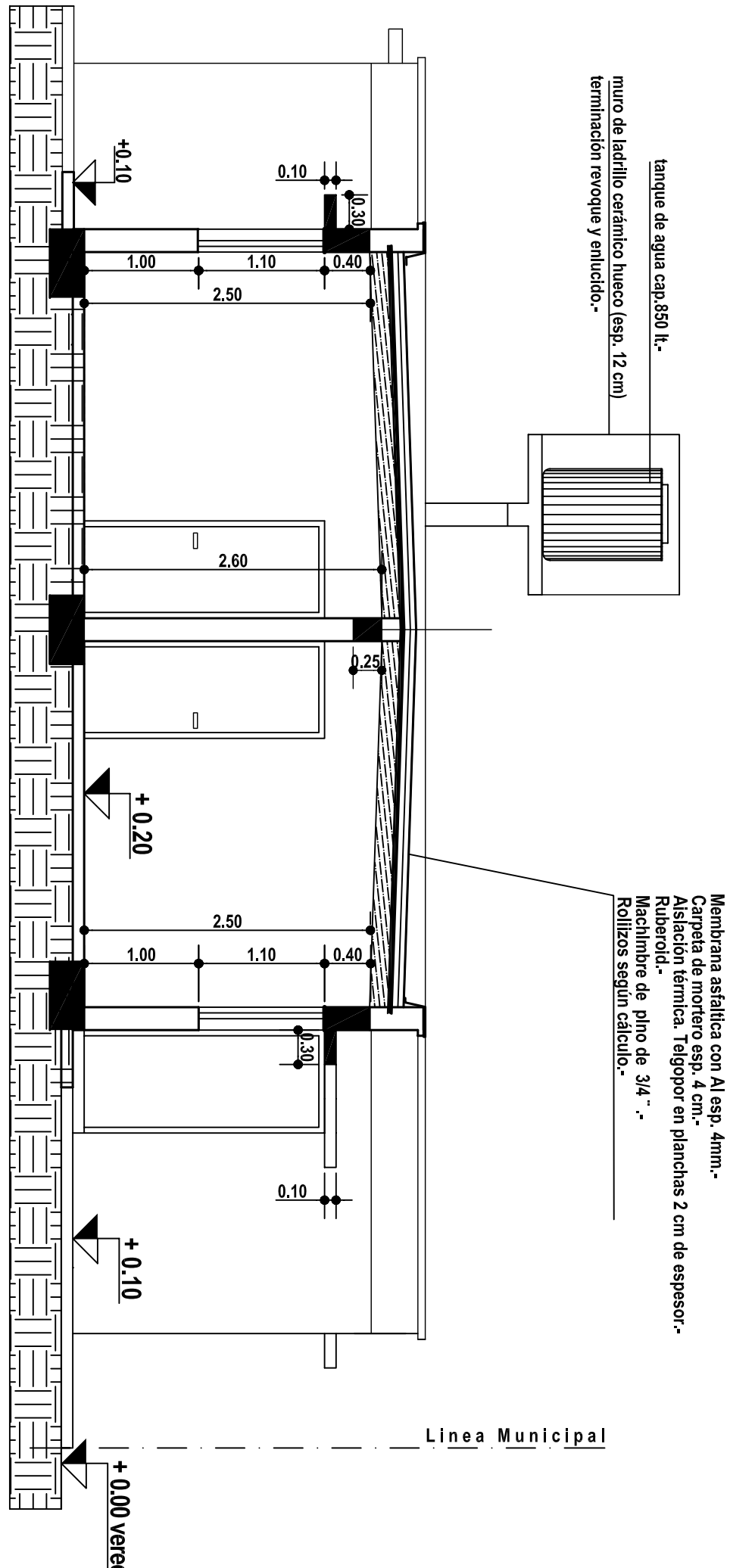
CORTE 2 - 2



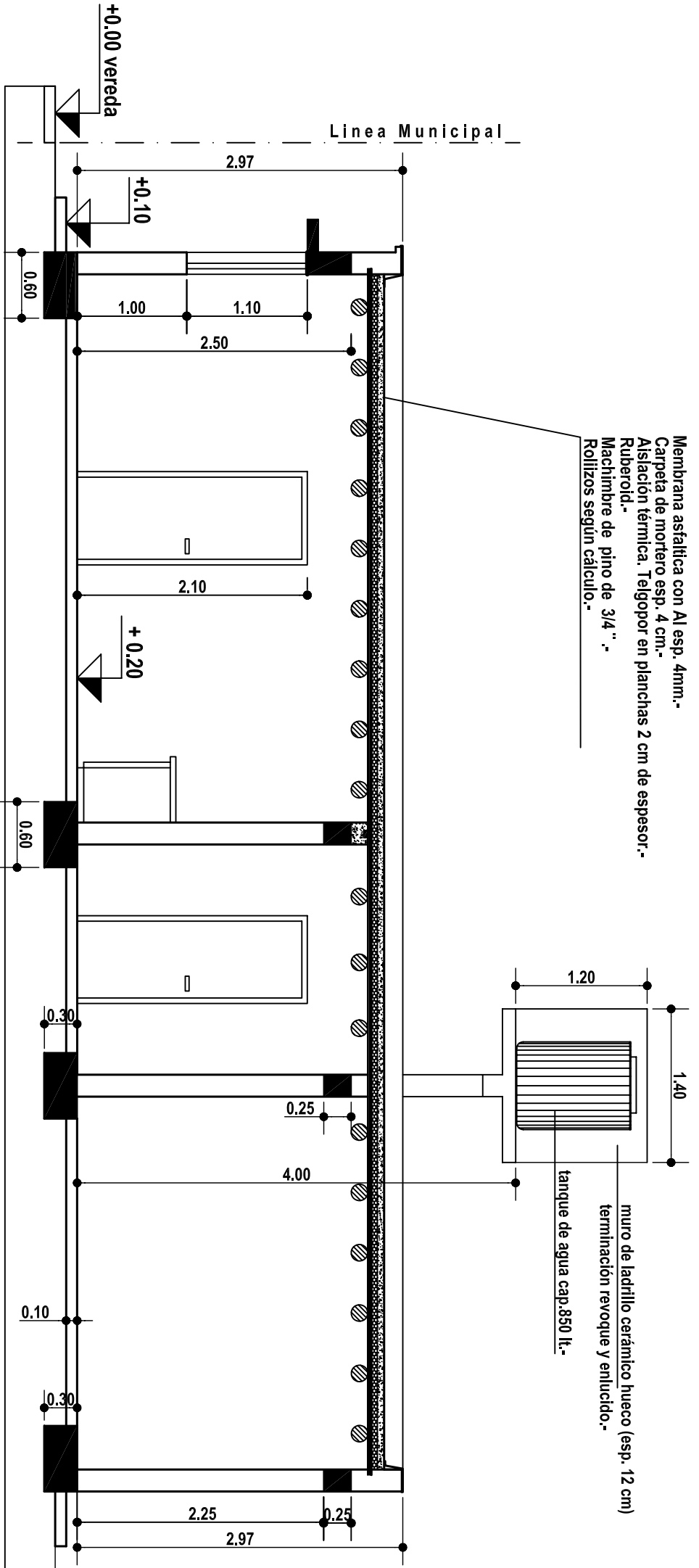
CORTE 1 - 1



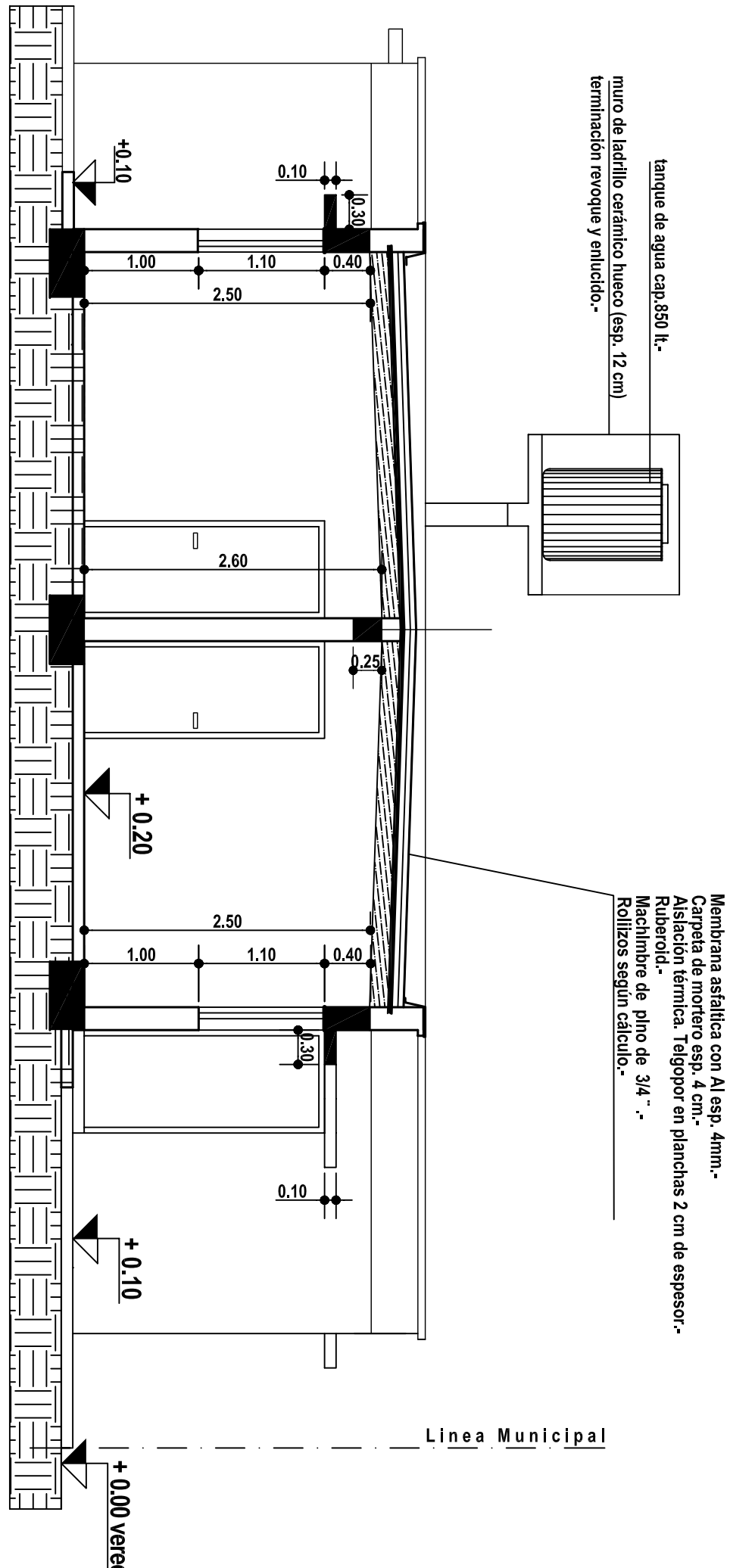
CORTE 2 - 2



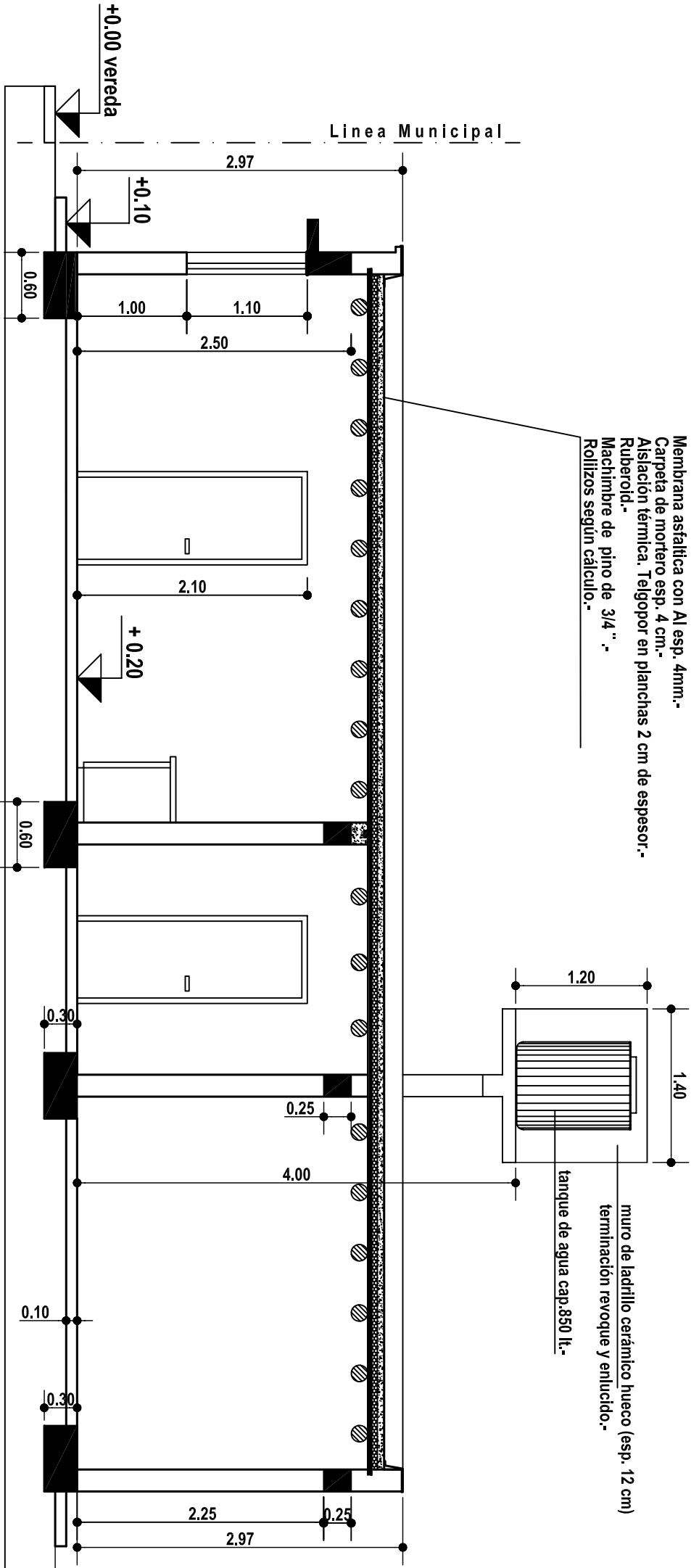
CORTE 1 - 1



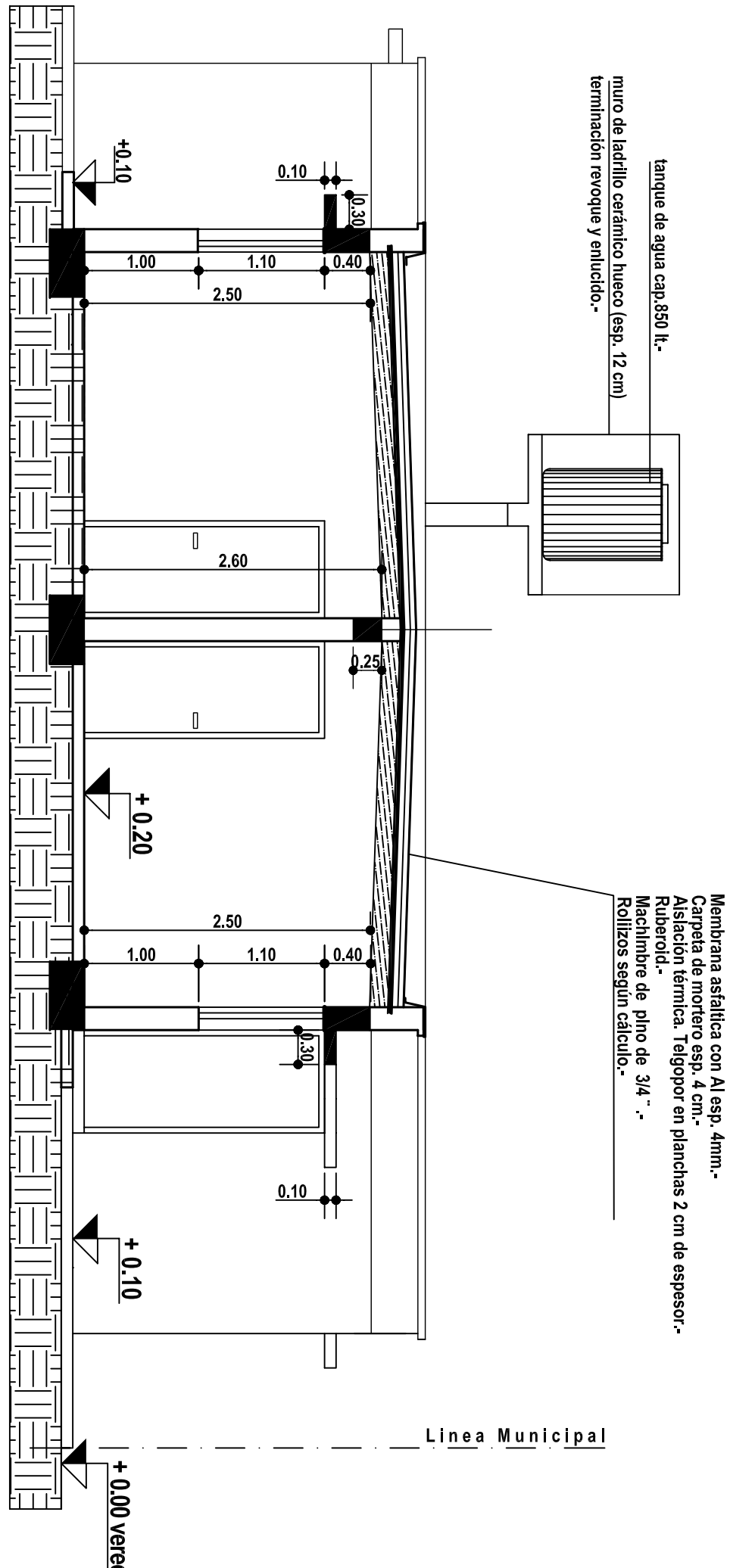
CORTE 2 - 2



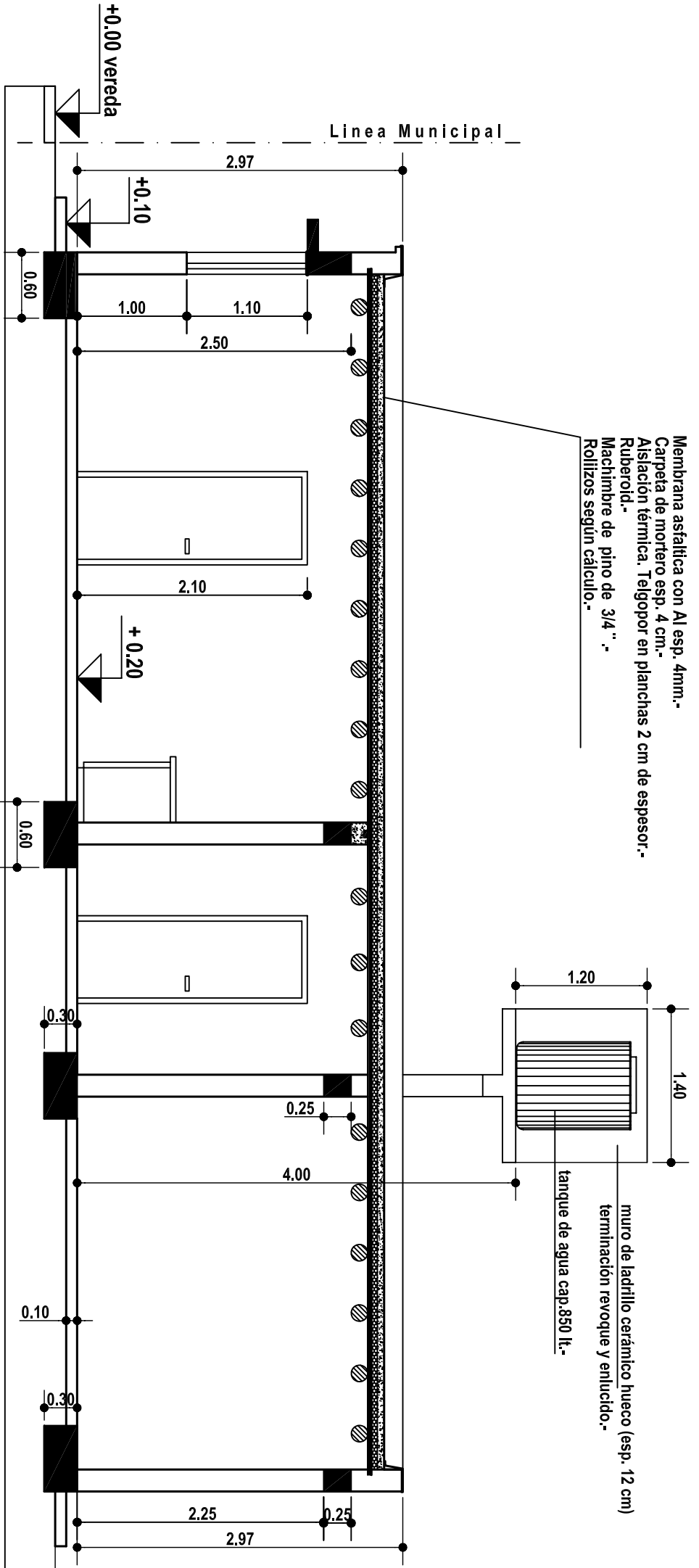
CORTE 1 - 1



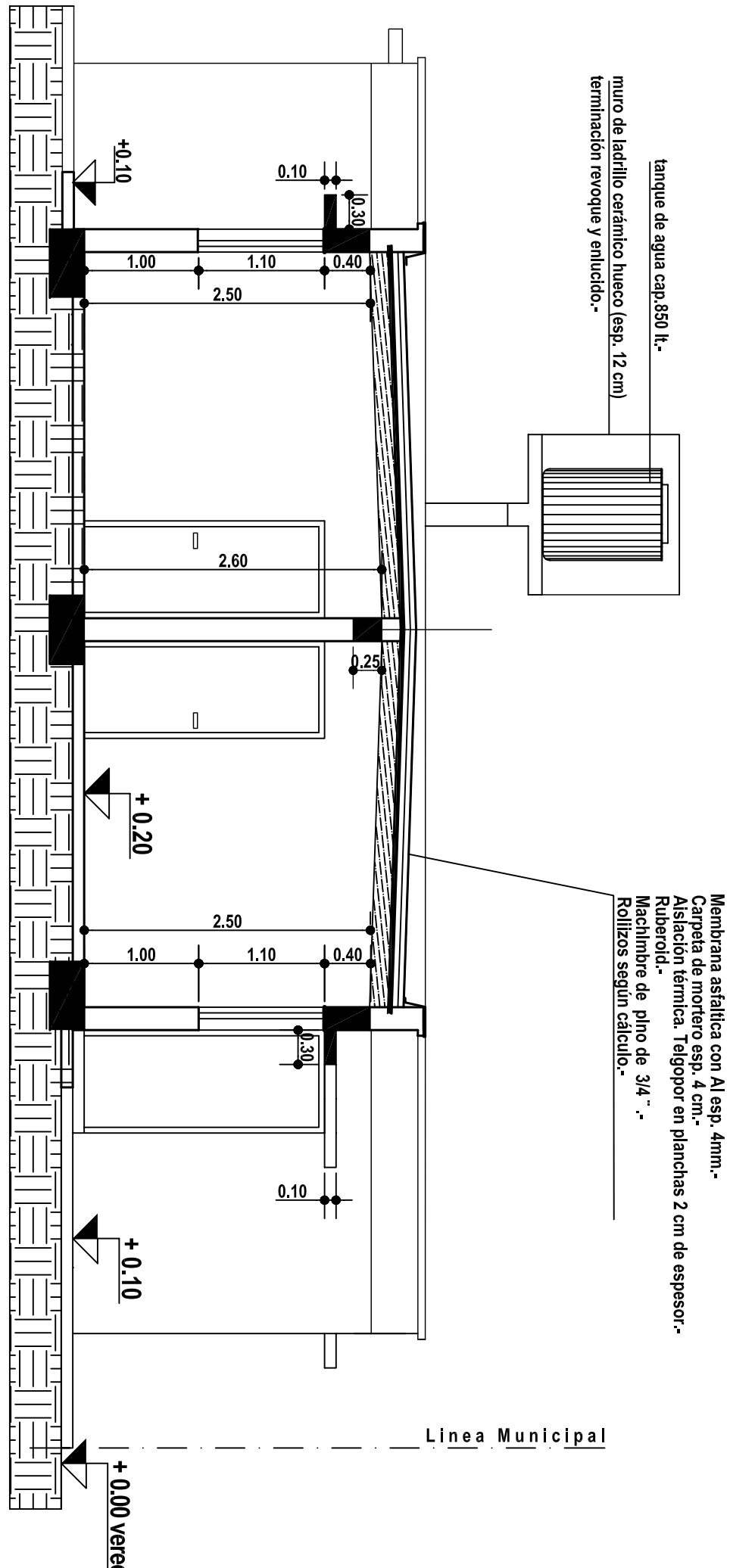
CORTE 2 - 2



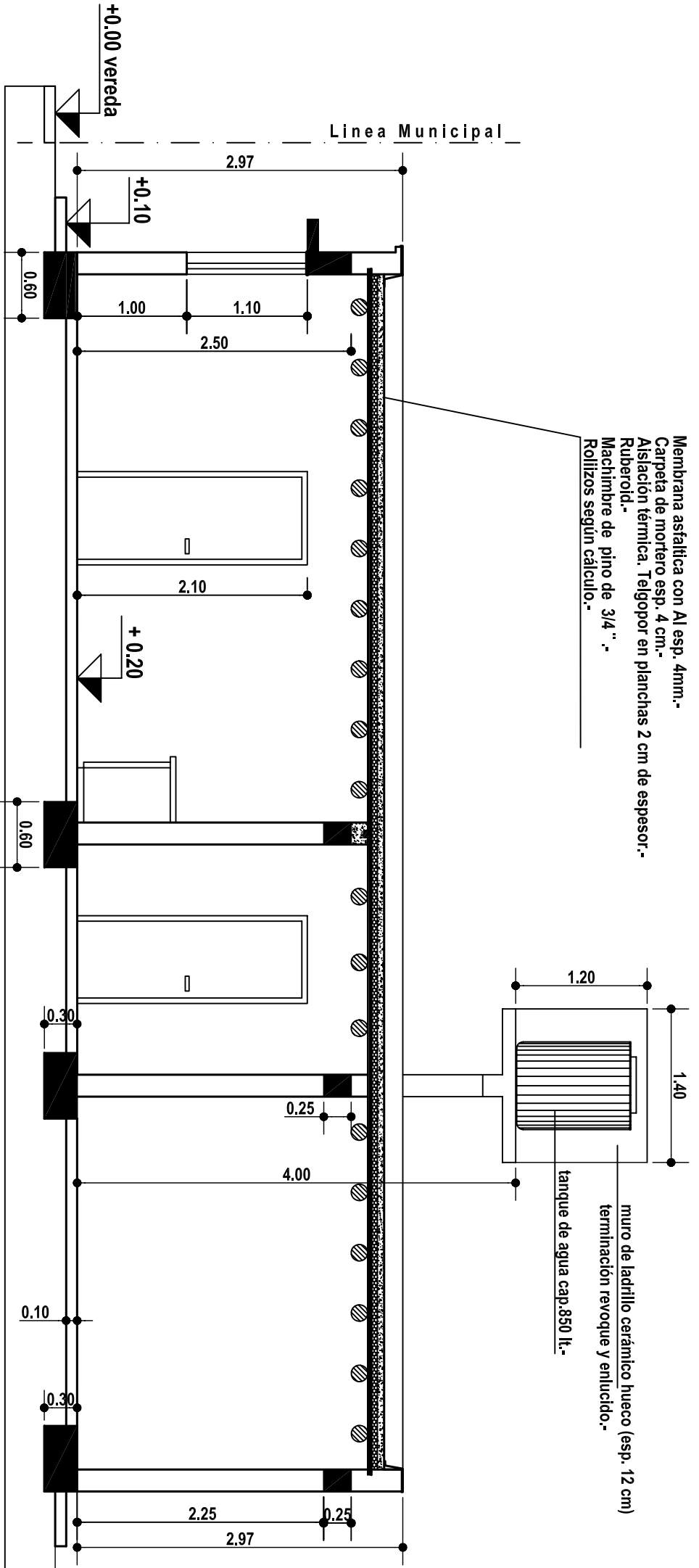
CORTE 1 - 1

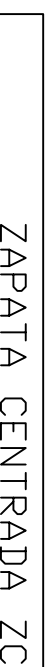
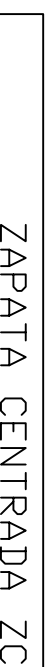
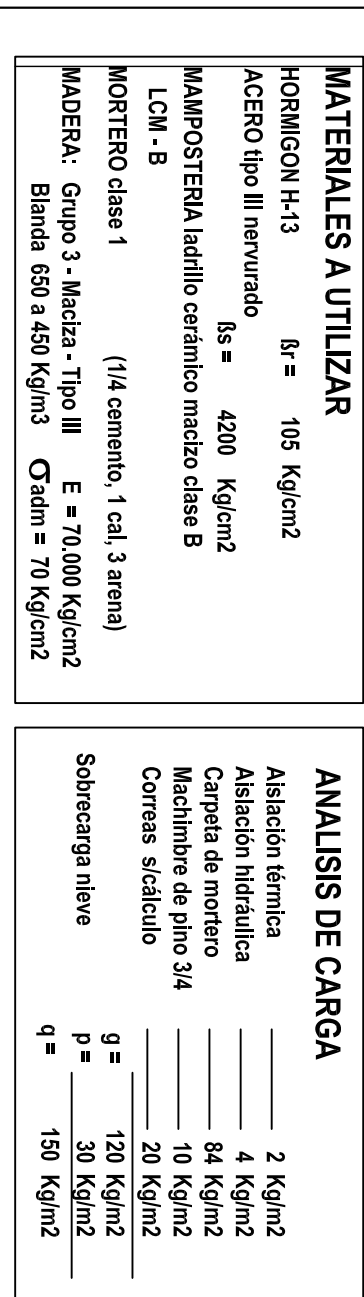


CORTE 2 - 2



CORTE 1 - 1





TANQUE DE RECEPÇÃO

PLANILLA DE COLUMNAS

PLANILLA DE BASES

se adopta: s t adm = 0,5 Kg/cm2



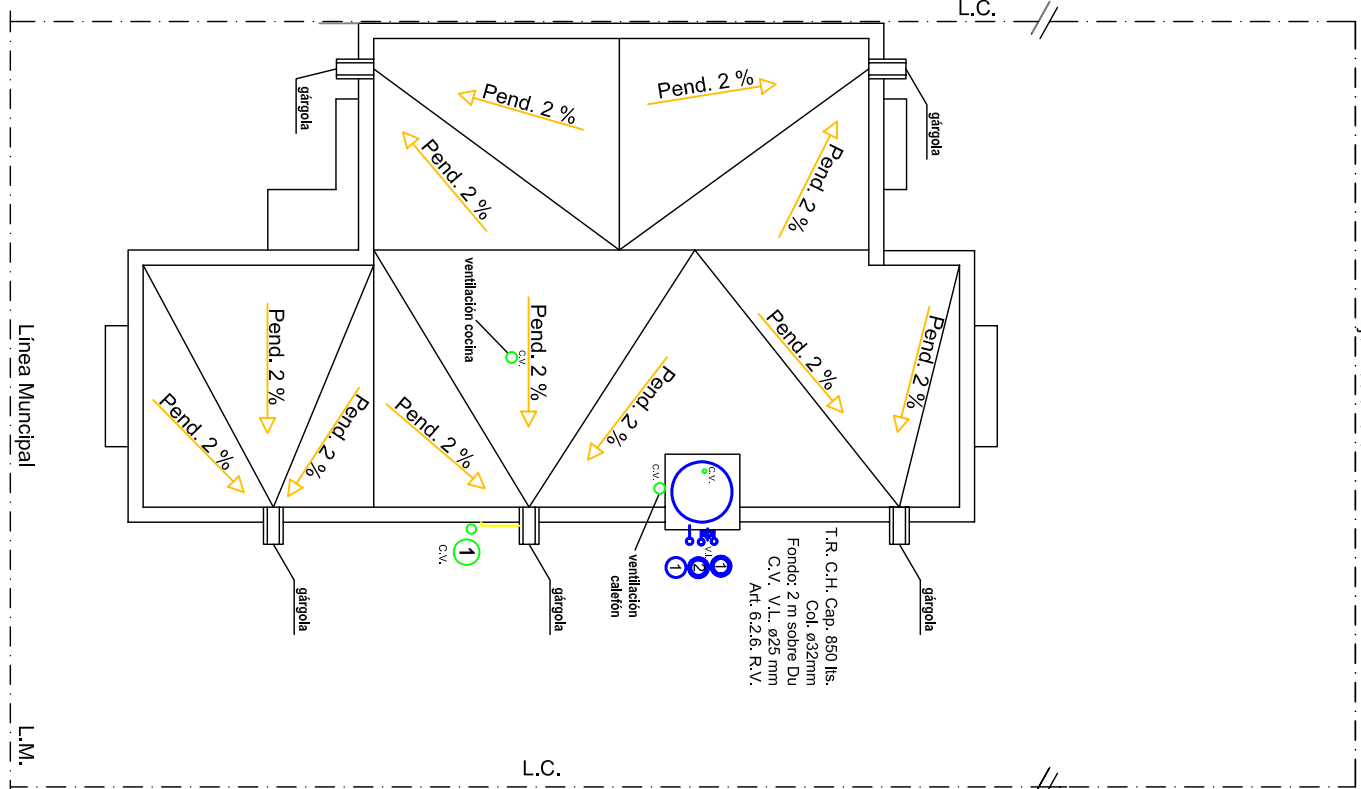
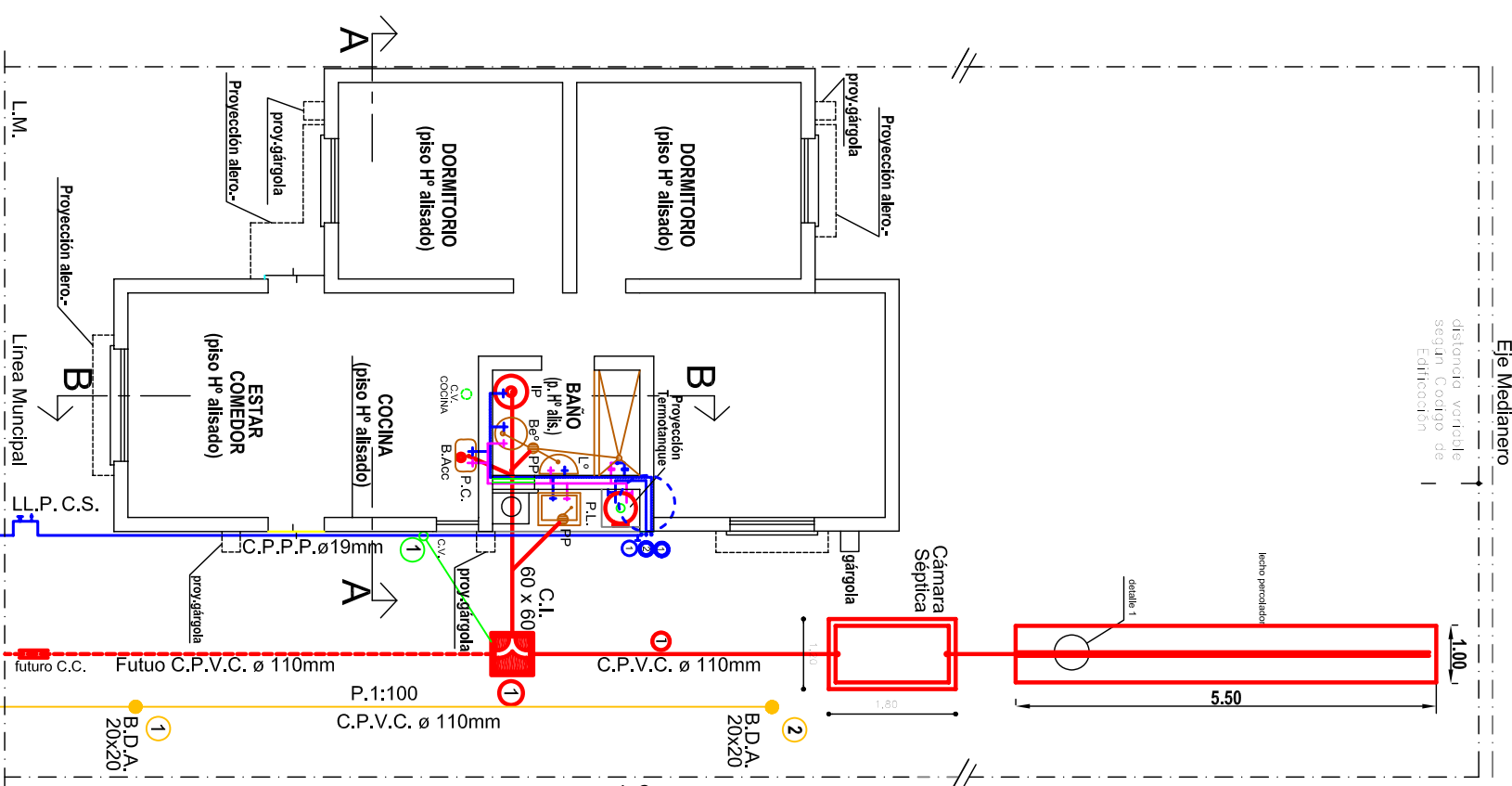
UBICACION:

FIRMA PROPRIETARIO (IPV)

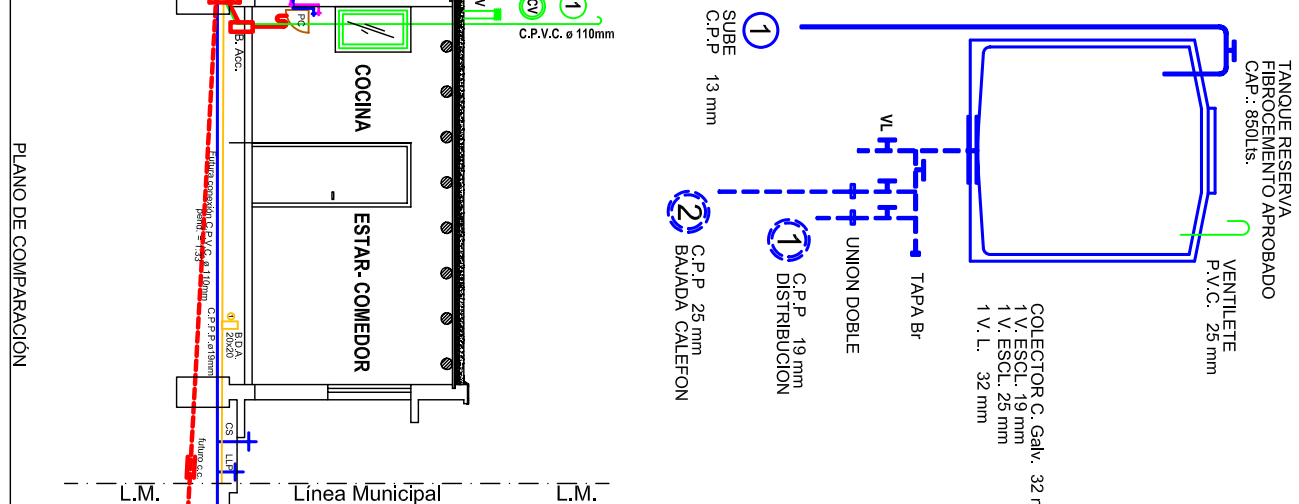
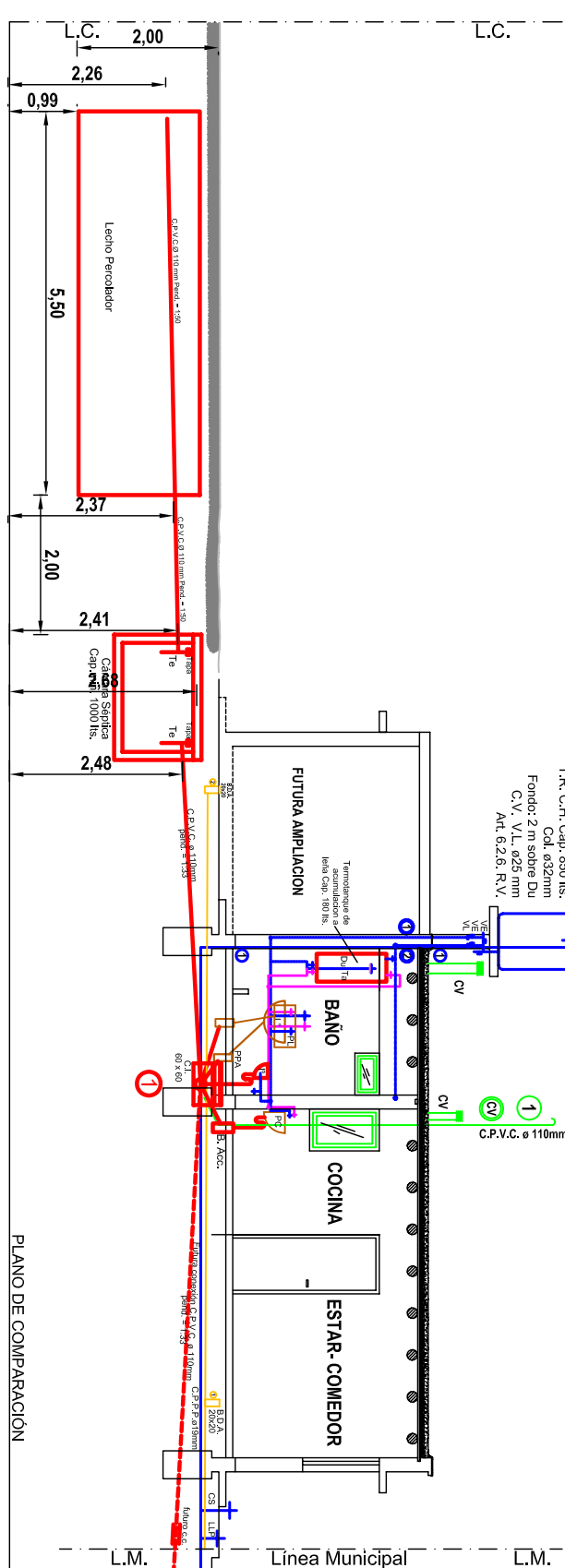
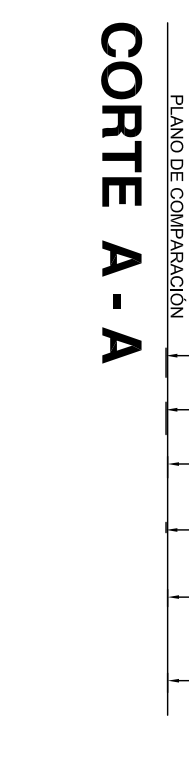
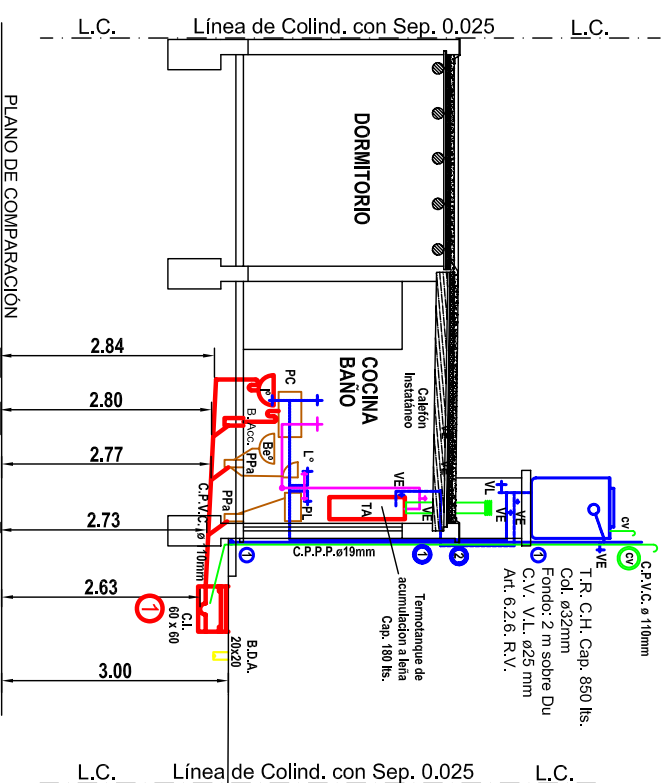
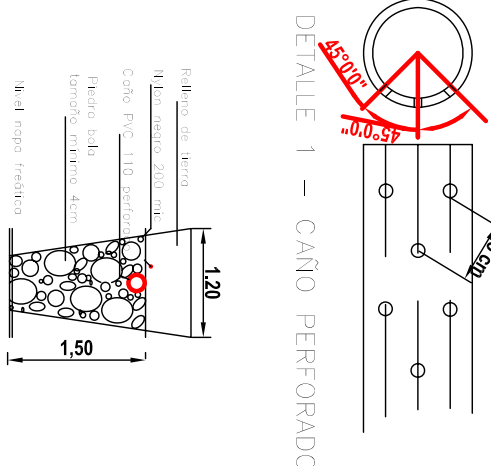
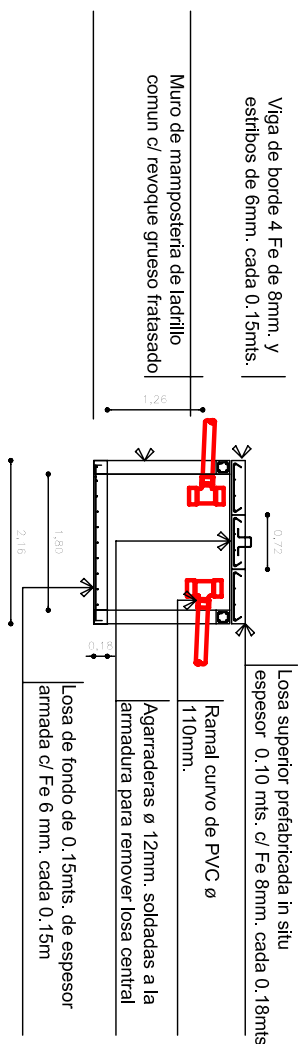
CROQUIS DE UBICACION

CRUQUIS DE UBICACION
RODEO DEL MEDIO - MAIPÚ - MENDOZA

Subida	① C.P.P.P. ø 13mm directa a T.R. y P.C.
Bajada	② C.P.P.P. ø 25mm a calefón
Bajada	③ C.P.P.P. ø 19mm distribución agua fría



CAMARA SEPTICA



EXP N°	SOL. N°	GRAL LAVALLE (MZA.)	5
--------	---------	---------------------	---

PLANO NUEVO
PROGRAMA FEDERAL DE INTEGRACION SOCIOCOMUNITARIA
UBICACION:
PROPIETARIO: INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
DOMICILIO: CALLE LAVALLE N° 92 - CIUDAD - MENDOZA

**Desague Provisional a Pozo Art. 1-10-1 RV
(Lecho percolador)**

CONSTRUCTOR	PROPRIETARIO
Mat. Cat.	Dom.:

ESCALA : 1:100

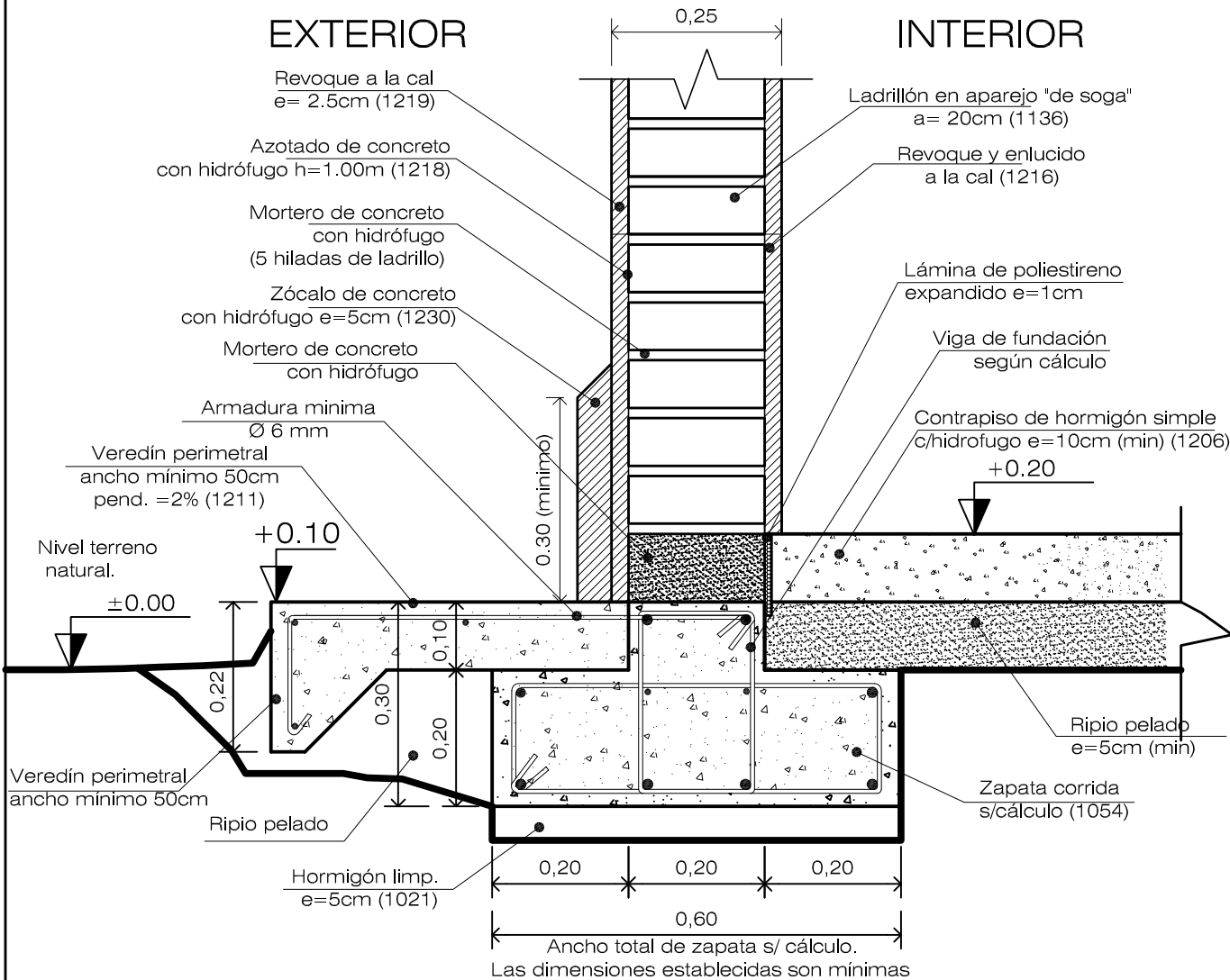


CONEXION AGUA
CAÑO POL. K-10
13 mm. APROBADO

ANTECEDENTES

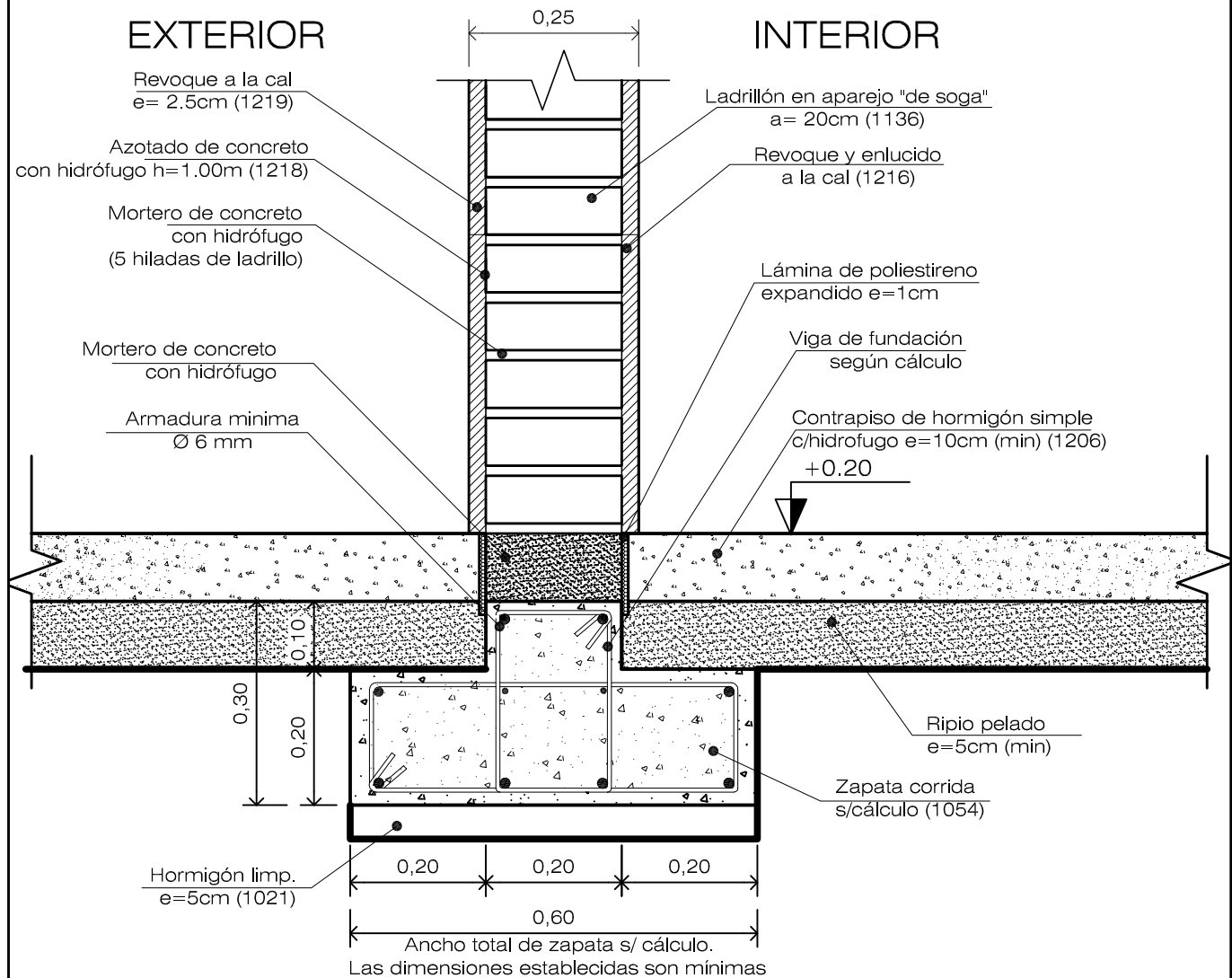
apac.: 0,00
 hecha Visado.:
 2. M. Nº
 up. Terreno:
 up. Cubierta:
 2.A.C.=C.P.P. ø0,011
 p(g)ral)=ø 0,022
 .C.=C.H.C.0,10
 apada a1.00m

DETALLE DE ZAPATA CORRIDA DE
HORMIGON ARMADO
con veredín perimetral
sobre terreno natural



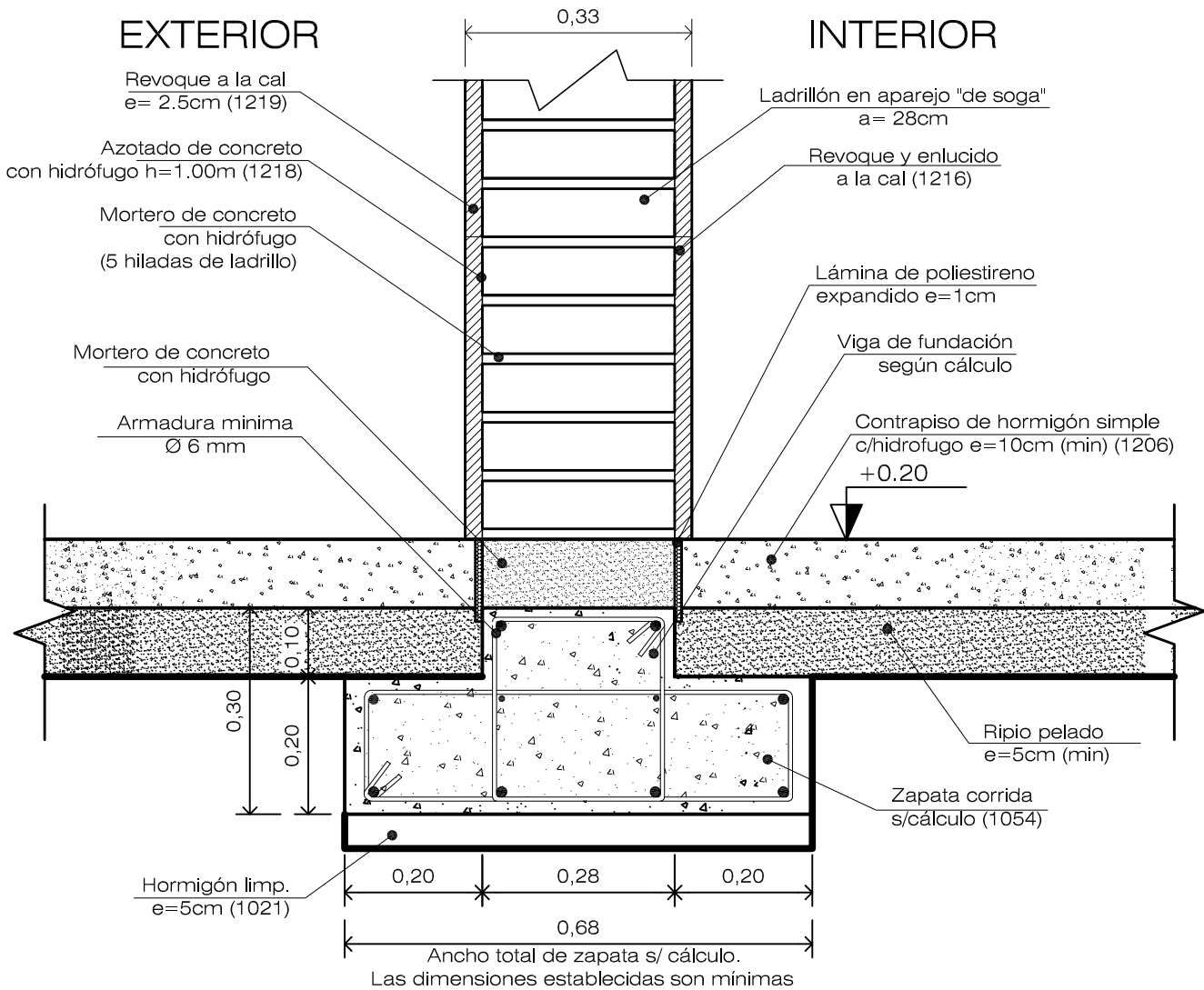
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-20.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.
Las cotas de nivel de piso son mínimas.

DETALLE DE ZAPATA CORRIDA DE
HORMIGON ARMADO
para muro de vivienda apareada 0.25m



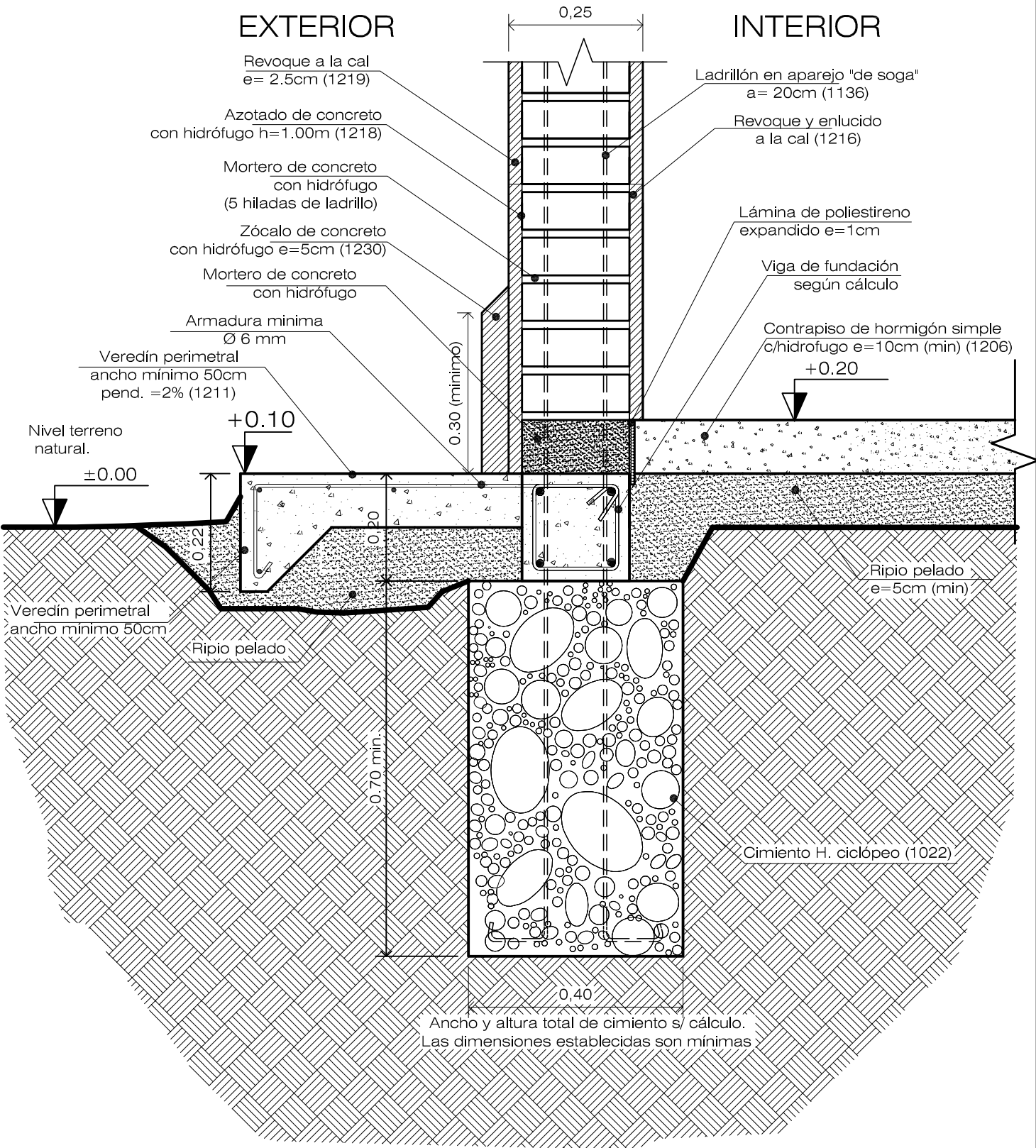
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-20.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.
Las cotas de nivel de piso son mínimas.

DETALLE DE ZAPATA CORRIDA DE
HORMIGON ARMADO
para muro de vivienda apareada



Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-20.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.
Las cotas de nivel de piso son mínimas.

DETALLE CIMIENTO DE HORMIGON CICLOPEO



Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-20.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.
Las cotas de nivel de piso son minimas.

INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA
GOBIERNO DE MENDOZA

Detalle constructivo: CIMIENTO Hº CICLOPEO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:
Arq. Dino Fantozzi

Ingeniería:
Ing. Diego Buss

Revisión:
Ing. Jorge Pecorari

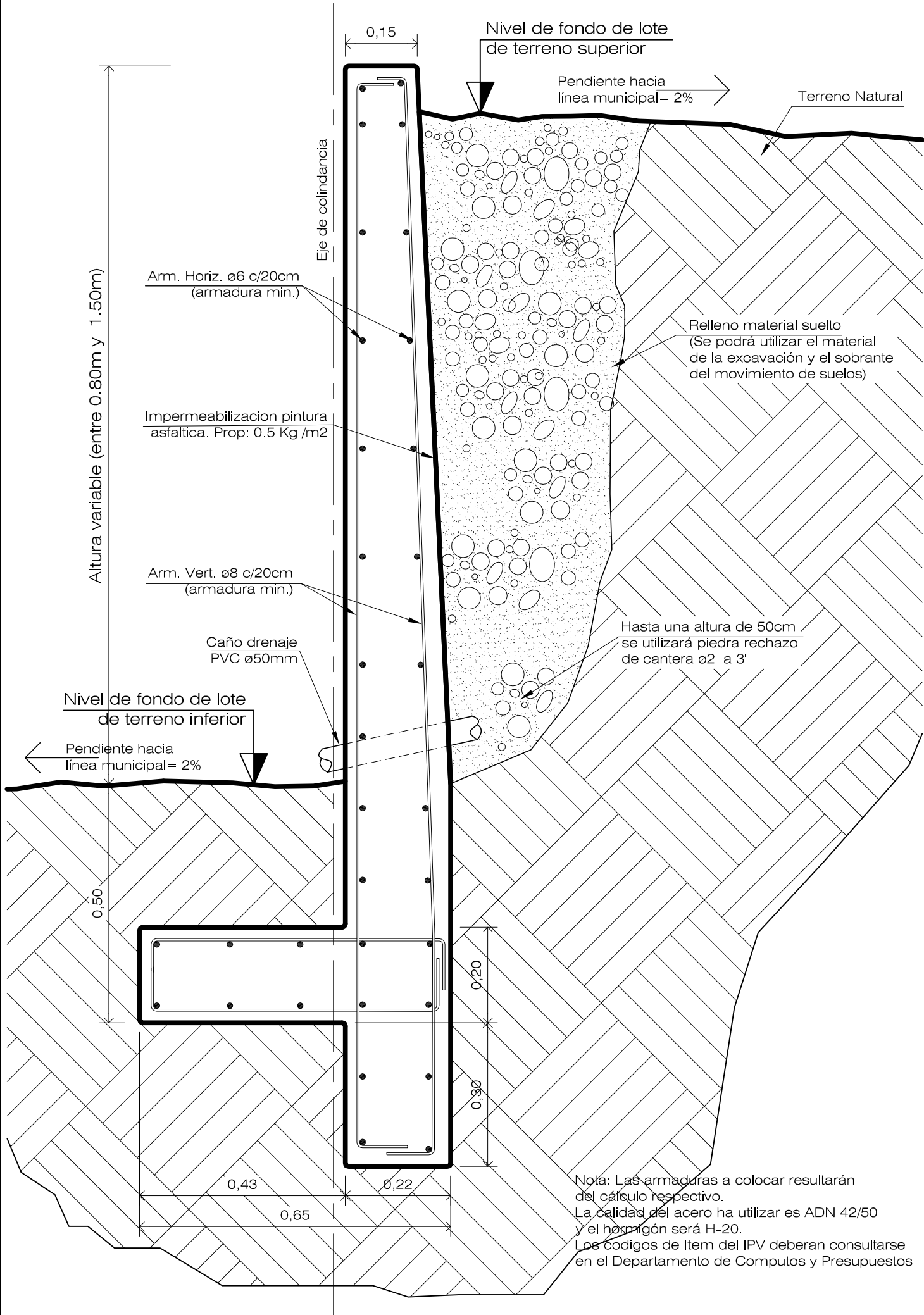
Aprobación:
Instituto Provincial de la
Vivienda



Actualizado
Julio 2016

ESC: 1:10

DETALLE MURO DE SOSTENIMIENTO DE HORMIGON ARMADO



INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA
GOBIERNO DE MENDOZA

Detalle constructivo: MURO DE SOSTENIMIENTO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:
Arq. Dino Fantozzi

Ingeniería:
Ing. Diego Buss

Revisión:
Ing. Jorge Pecorari

Aprobación:
Instituto Provincial de la
Vivienda

Actualizado
Julio 2016

ESC: 1:10

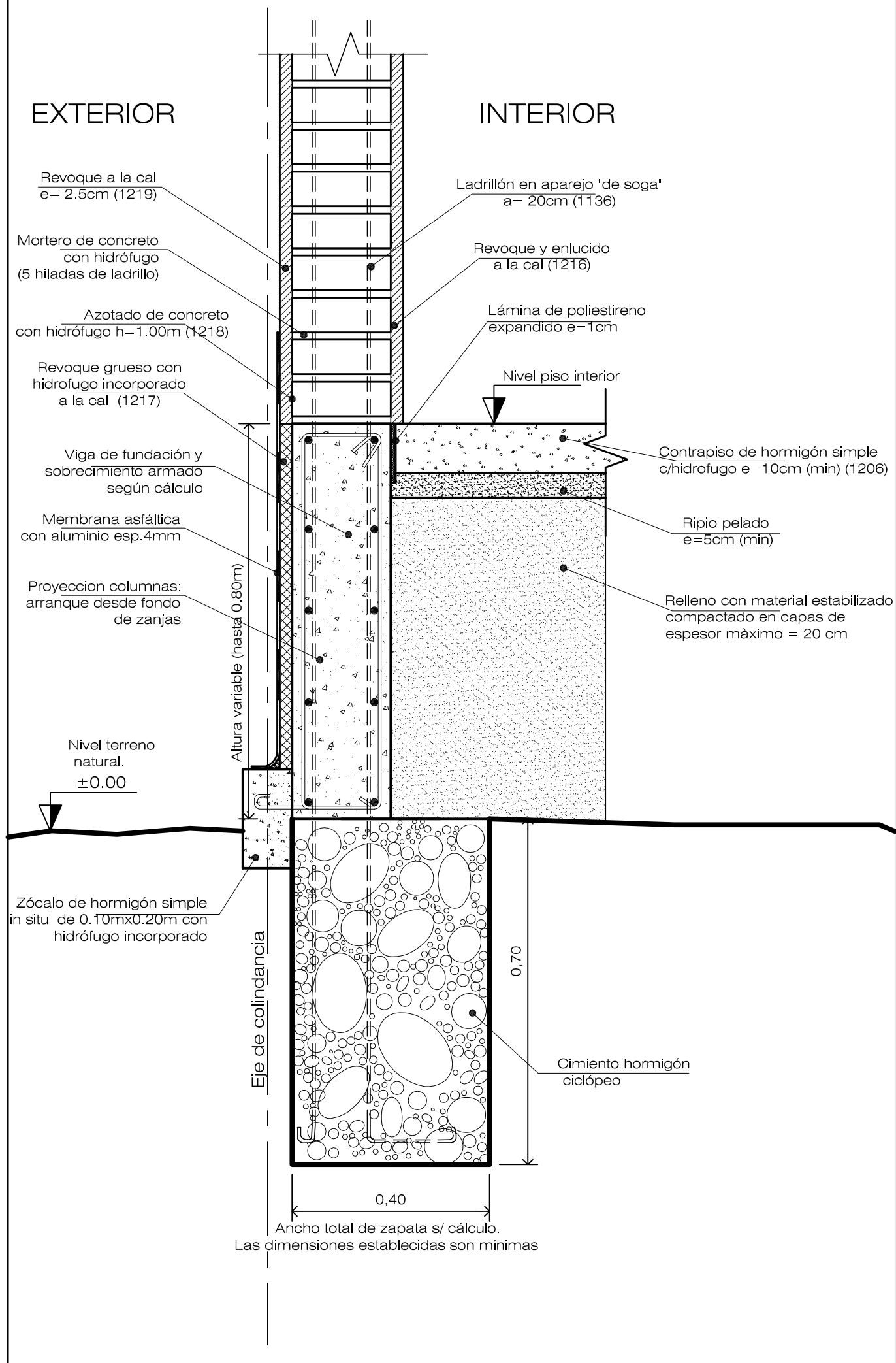
IPV

Instituto Provincial
de la Vivienda



DETALLE CIMIENTO DE HORMIGON CICLOPEO

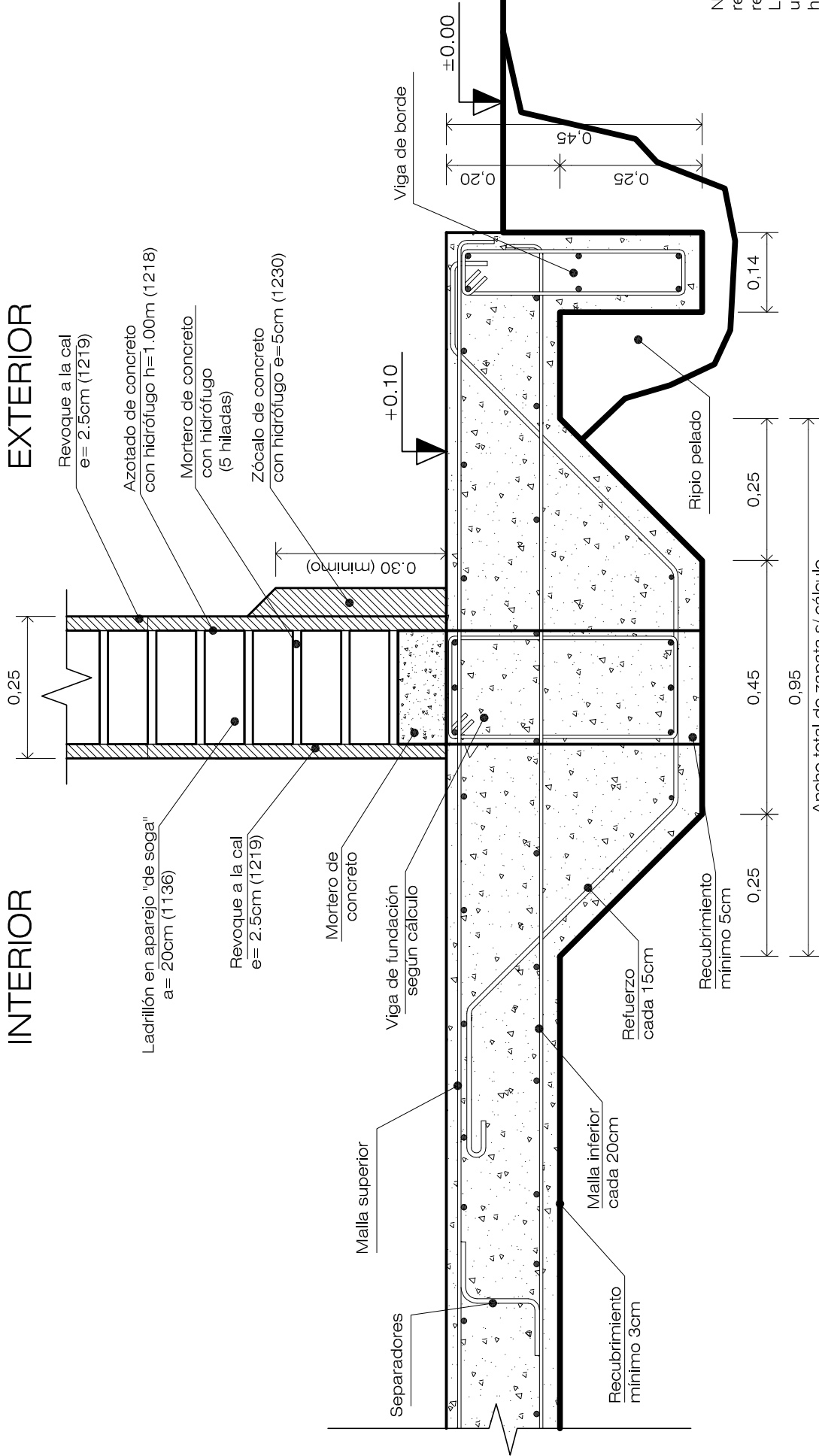
en terrenos colindantes con desnivel mayor a 0.20m



DETALLE DE PLATEA DE HORMIGON ARMADO
con veredín perimetral

INTERIOR

EXTERIOR



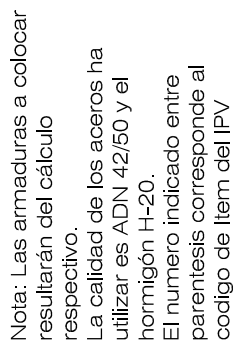
Ancho total de zapata s/ cálculo.
Las dimensiones establecidas son mínimas

INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA			
Detalle constructivo: PLATEA			
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS			
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda

<div>IPV</div> <div>Instituto Provincial de la Vivienda</div>		
Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10	

para muro interior de vivienda 0.25m

para muro interior de vivienda 0.25m

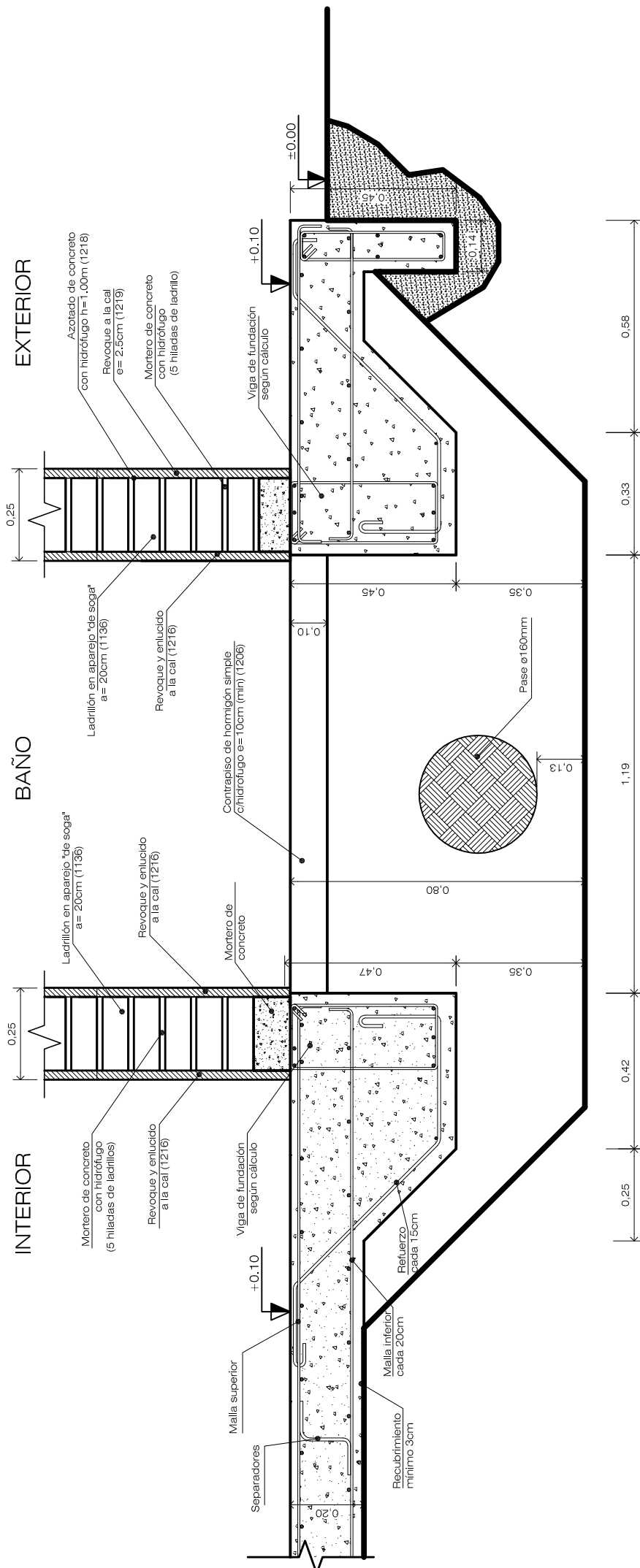


Ancho total de zapata s/ cálculo.
Las dimensiones establecidas son mínimas

EXTERIOR

BAÑO

INTERIOR



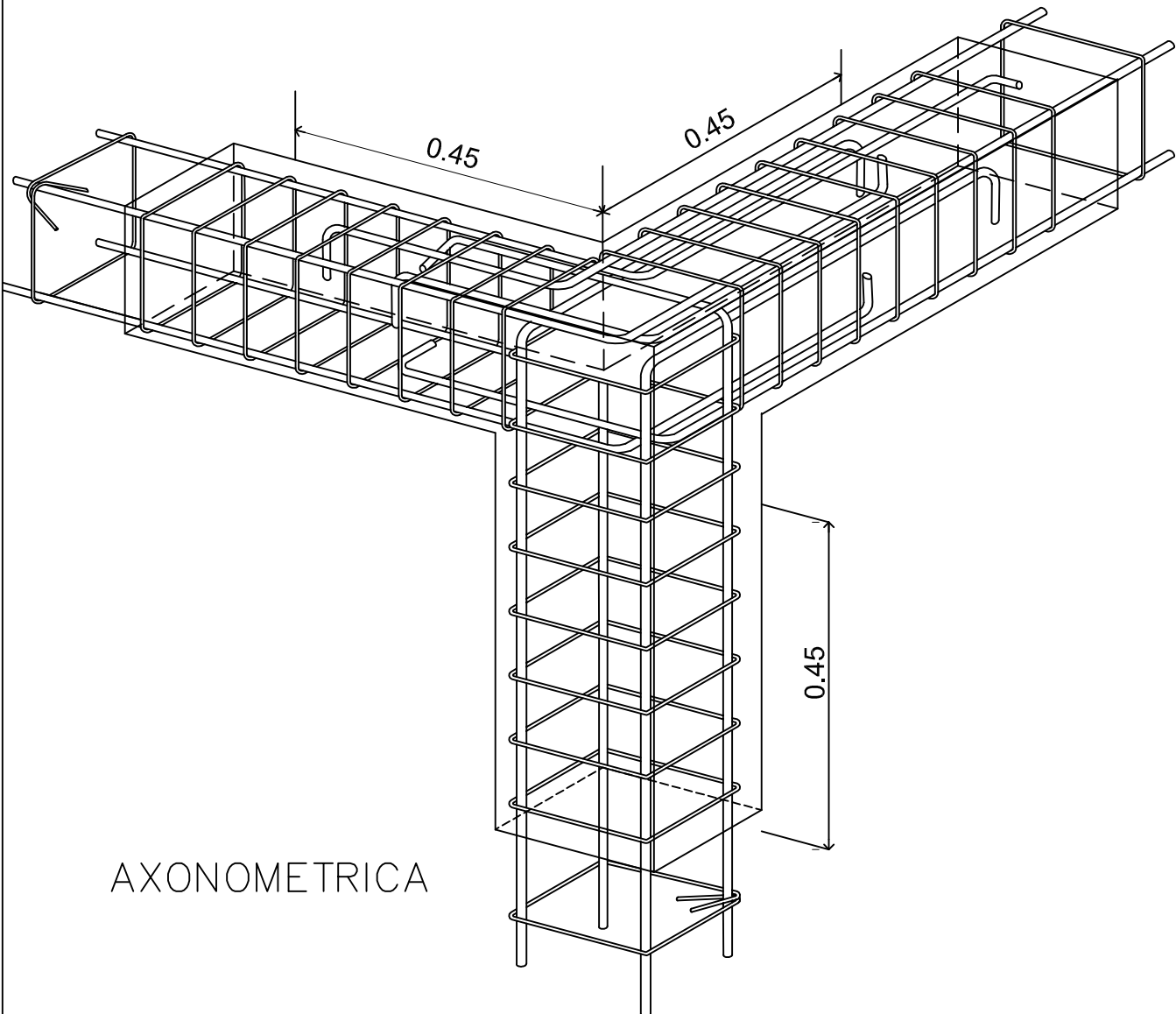
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-20.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV

Ancho total de zapata s/ cálculo.
Las dimensiones establecidas son mínimas

Ancho total de zapata s/ cálculo.
Las dimensiones establecidas son mínimas

DETALLE DE ENCUENTRO DE ENCADENADO DE MUROS

para estructura de techo de losa y pórticos



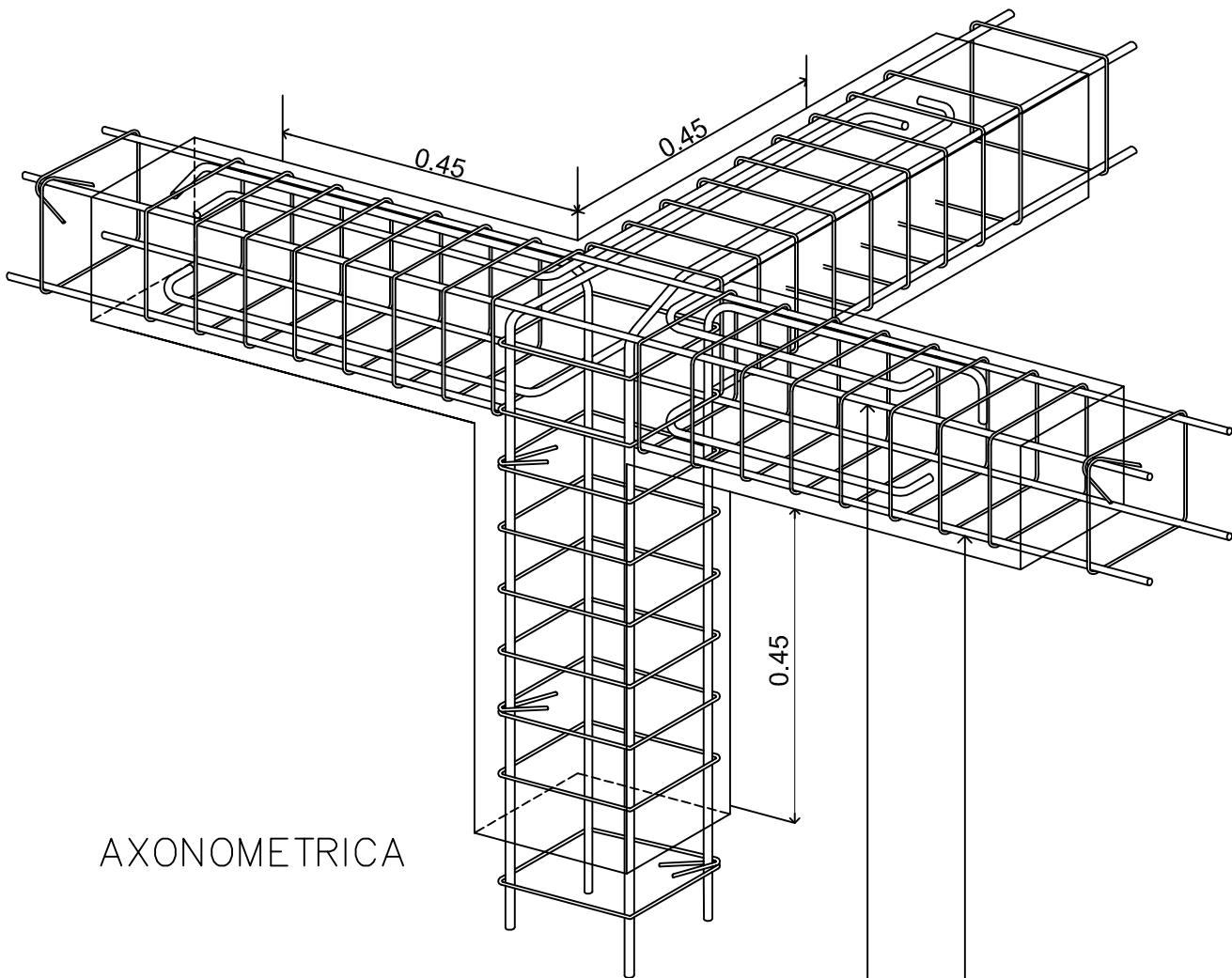
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50.
Hormigón H-20, contenido mínimo de cemento 250kg/m3
Densificar estribos cada 7.5 cm. en una longitud de 45 cm de la columna en todo encuentro con vigas.(Inclusive vigas de fundación)
En vigas y columnas longitud de anclaje 40 cm.
Según Norma CIRSOC 103 (Parte III)

PUNTOS BASICOS

- Ganchos fuera del nudo
- Evitar escuadras adicionales
- Todas las barras terminarán en gancho
- Todas las barras deberán recubrirse con hormigón en todo su perimetro

DETALLE DE ENCUENTRO DE ENCADENADO DE MUROS

para estructura de techo de losa y pórticos

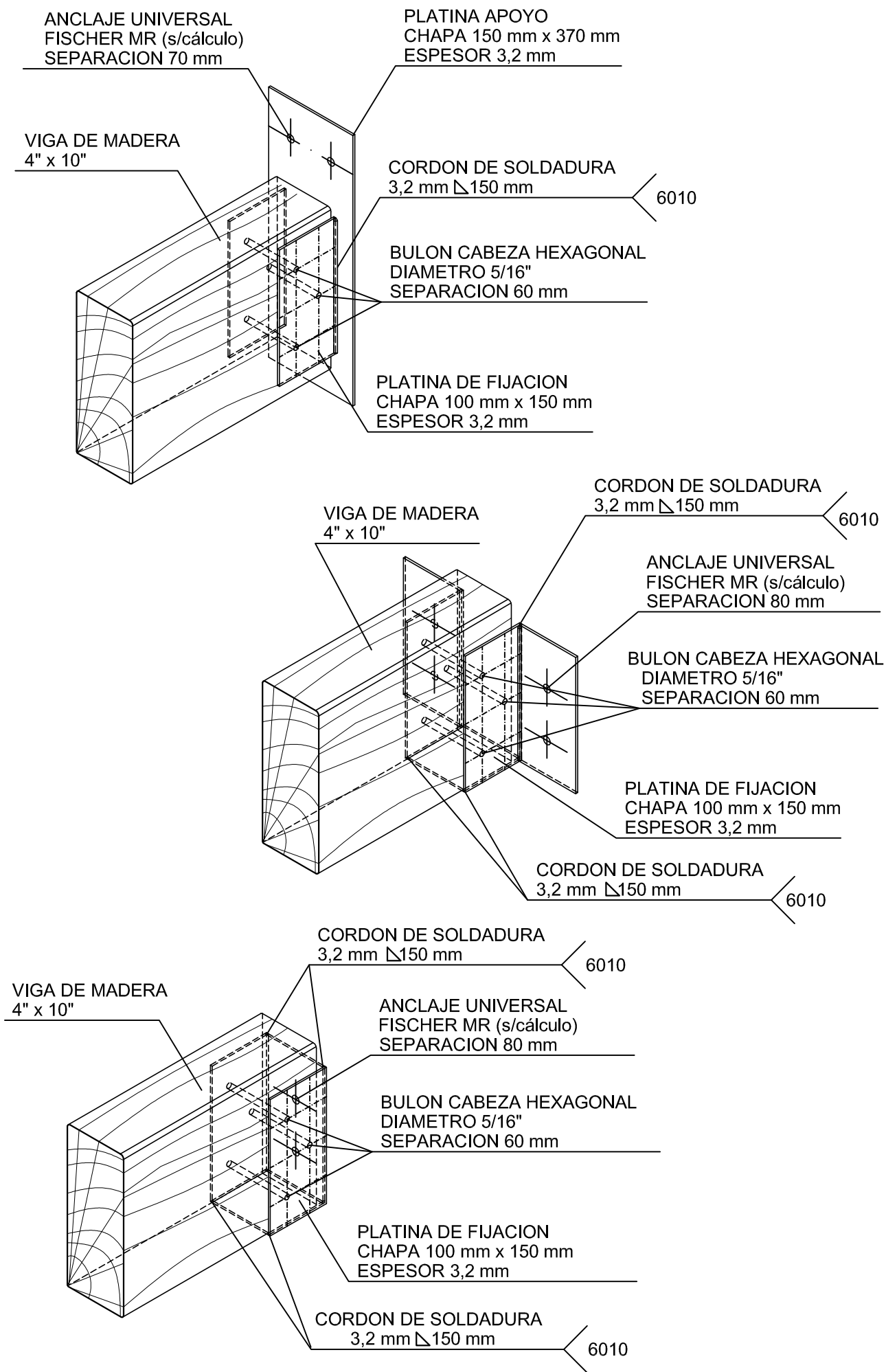


Armadura longitudinal sin empalmes próximos.

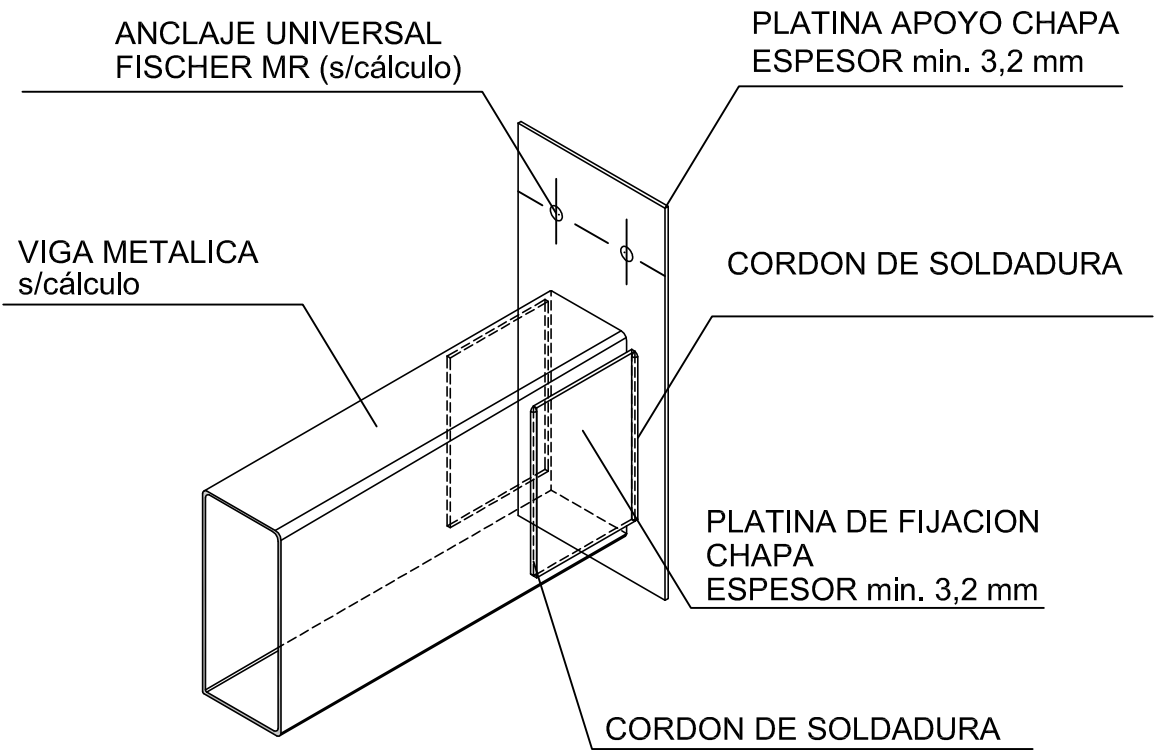
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50.
Hormigón H-20, contenido mínimo de cemento 250kg/m3
Densificar estribos cada 7.5 cm. en una longitud de 45 cm de la columna en todo encuentro con vigas.(Inclusive vigas de fundación)
En vigas y columnas longitud de anclaje 40 cm.
Según Norma CIRSOC 103 (Parte III)

- PUNTOS BASICOS
- Ganchos fuera del nudo
 - Evitar escuadras adicionales
 - Todas las barras terminarán en gancho
 - Todas las barras deberán recubrirse con hormigón en todo su perimetro

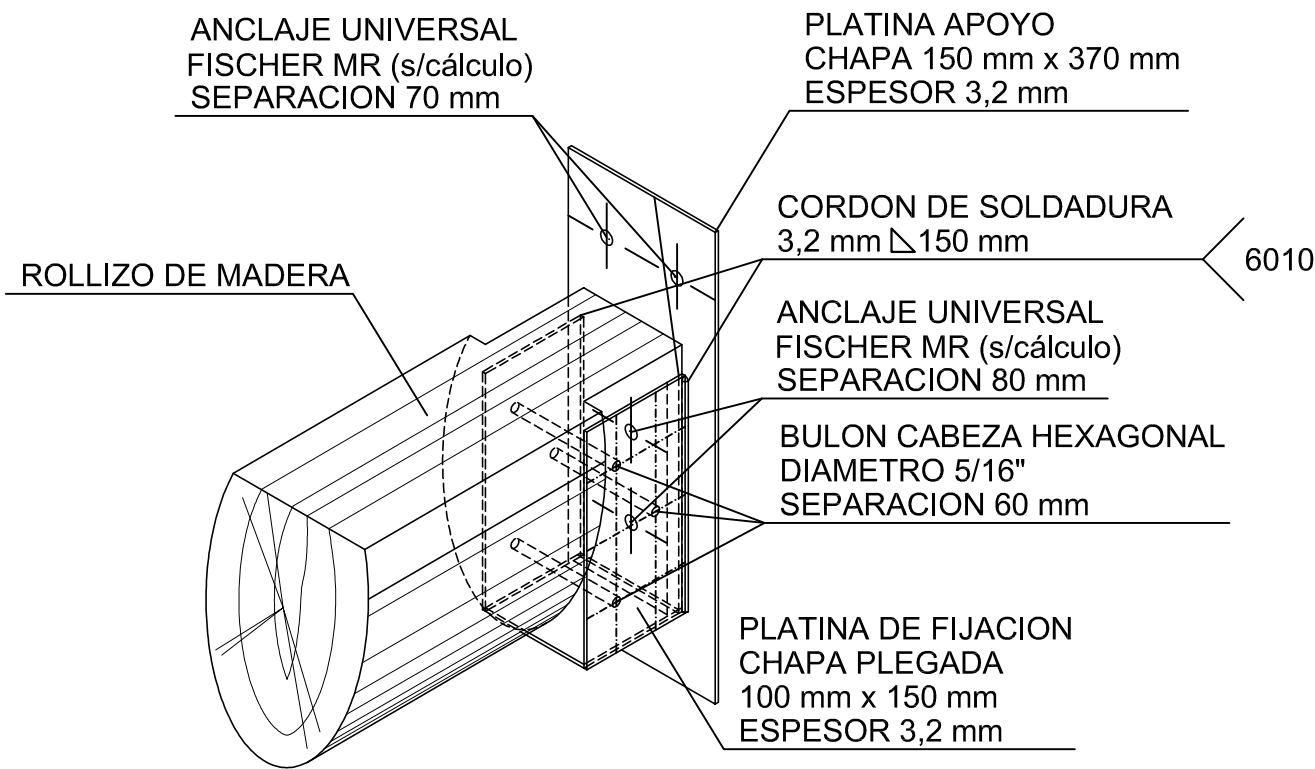
DETALLE PLATINA DE APOYO PARA VIGA MADERA



DETALLE PLATINA DE APOYO PARA VIGA METALICA

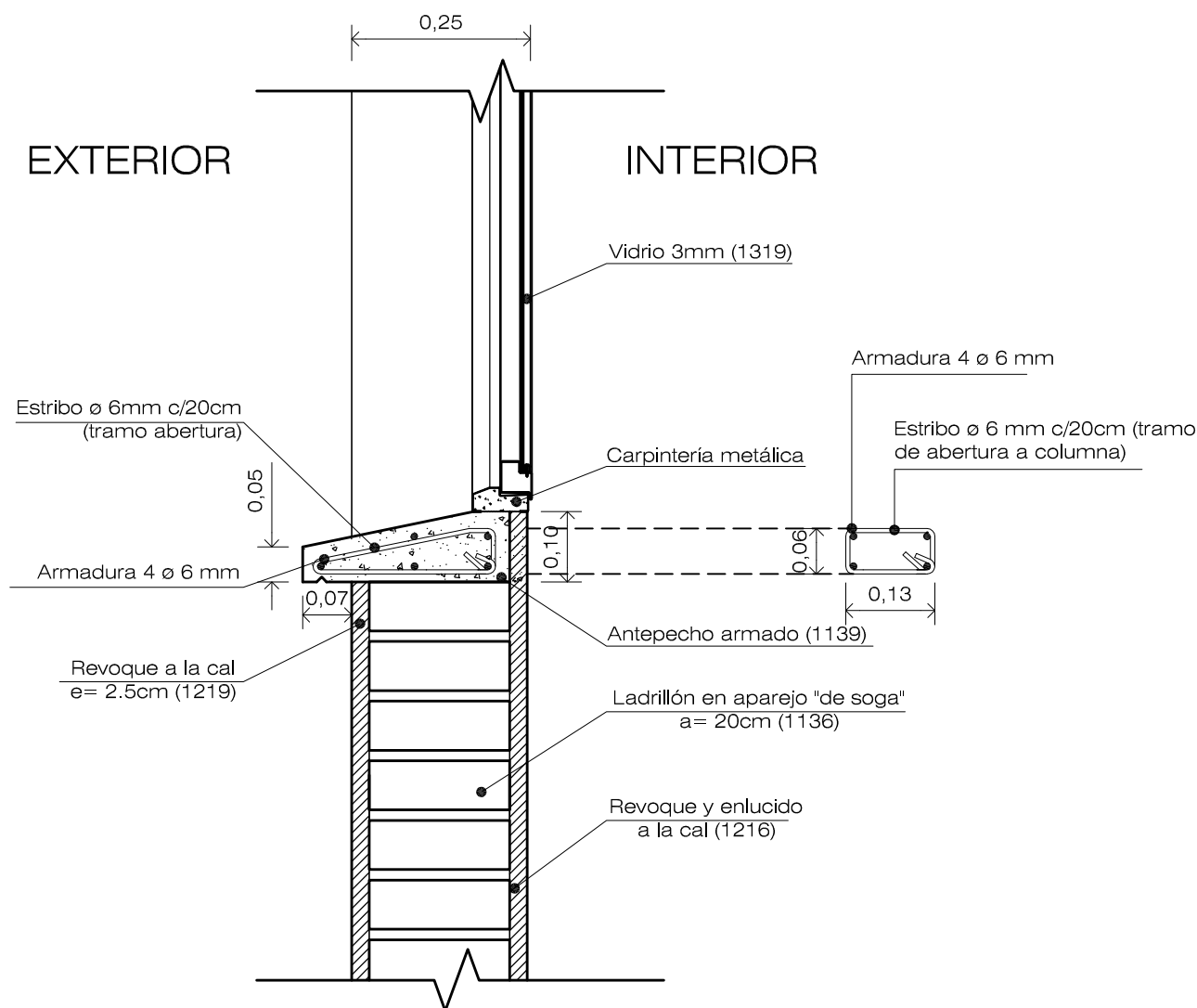


DETALLE PLATINA DE APOYO PARA VIGA MADERA



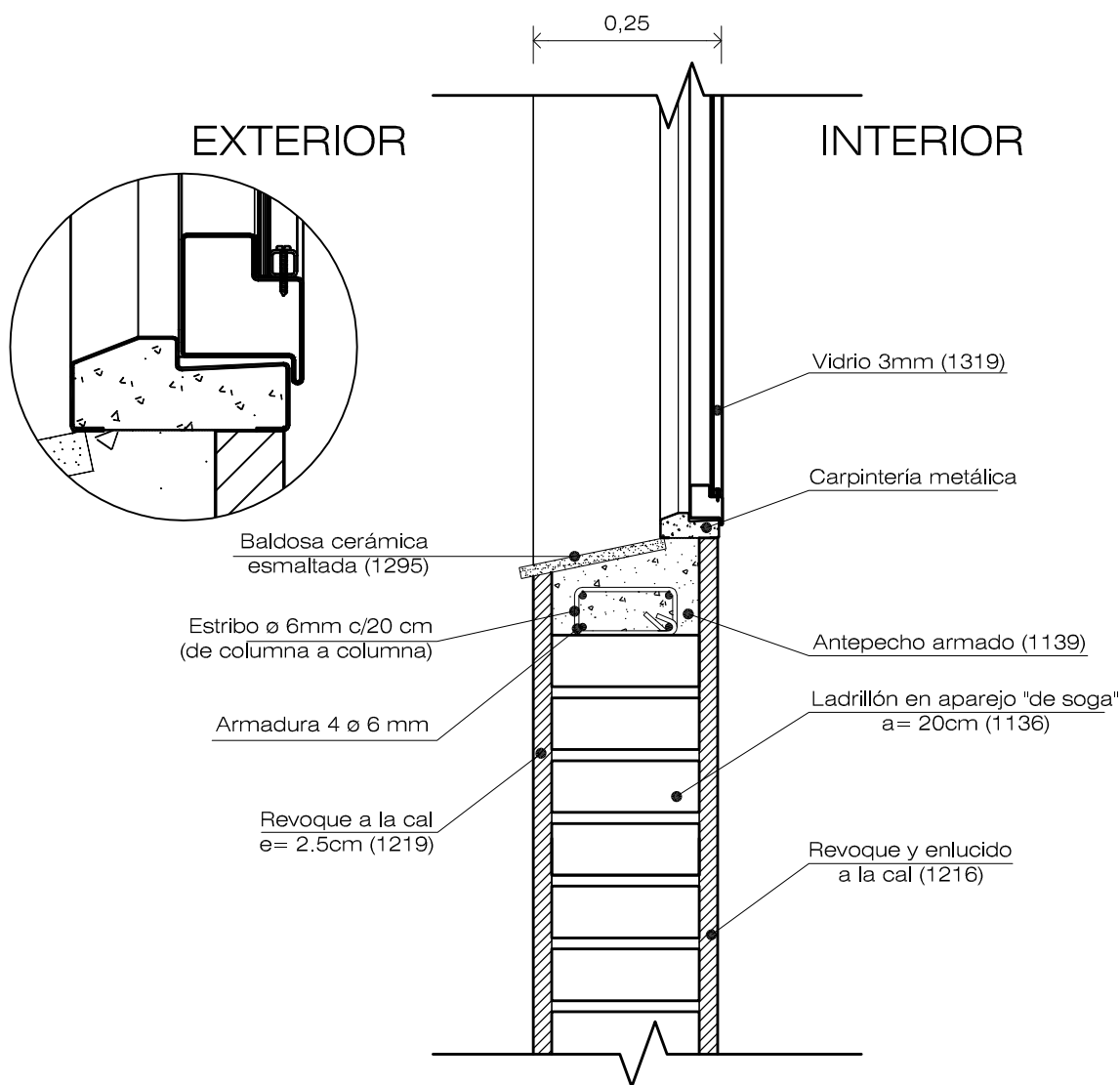
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div> IPV Instituto Provincial de la Vivienda</div>	
Detalle constructivo: ESTRUCTURAS					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10

DETALLE ANTEPECHO HORMIGON ARMADO



Nota: La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-13. El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV

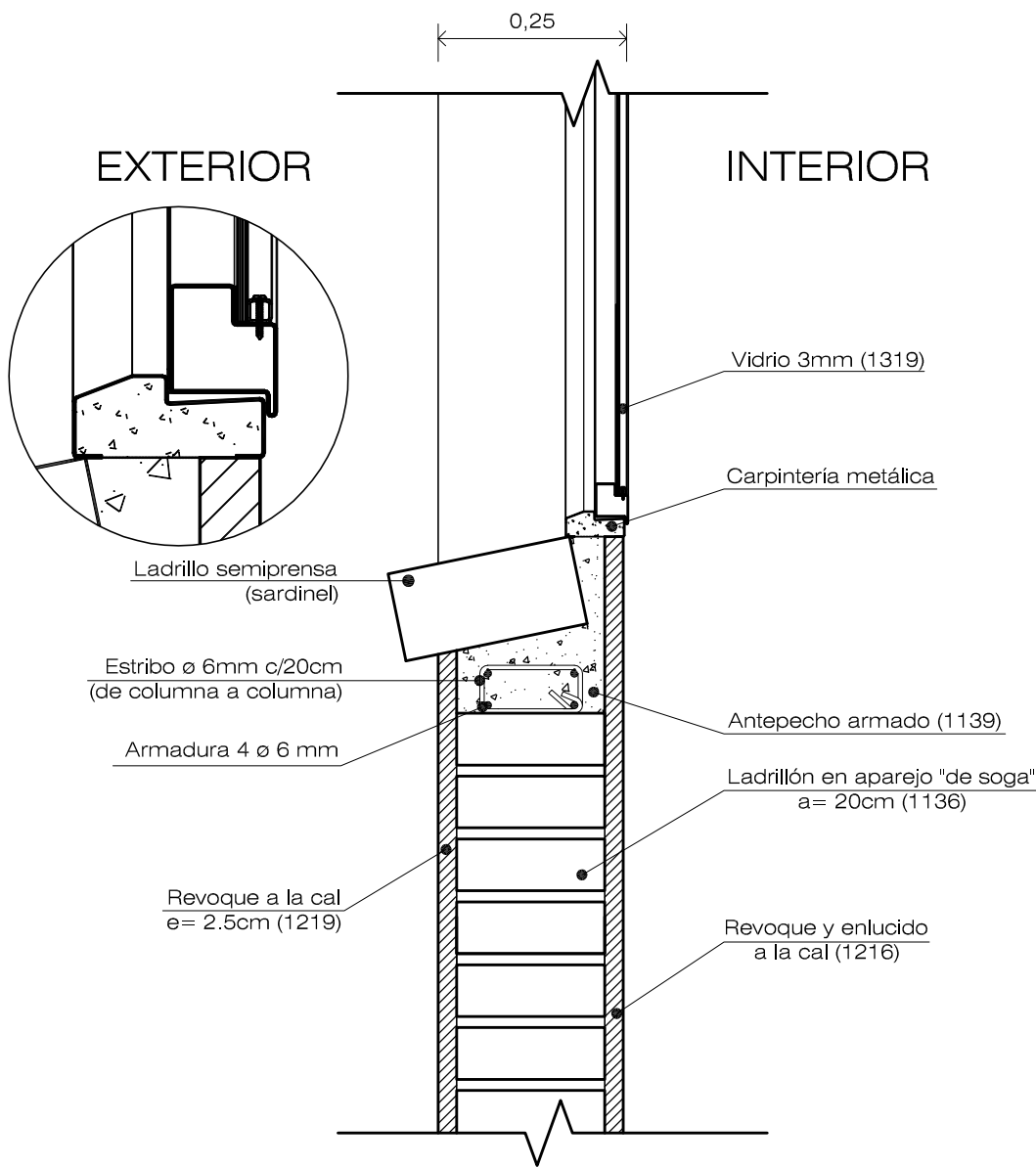
DETALLE ANTEPECHO HORMIGON ARMADO con baldosa cerámica



Nota: La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-13.
El numero indicado entre parentesis corresponde al código de Item del IPV

INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div>IPV</div> <div>Instituto Provincial de la Vivienda</div> <div></div>	
Detalle constructivo: ANTEPECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10

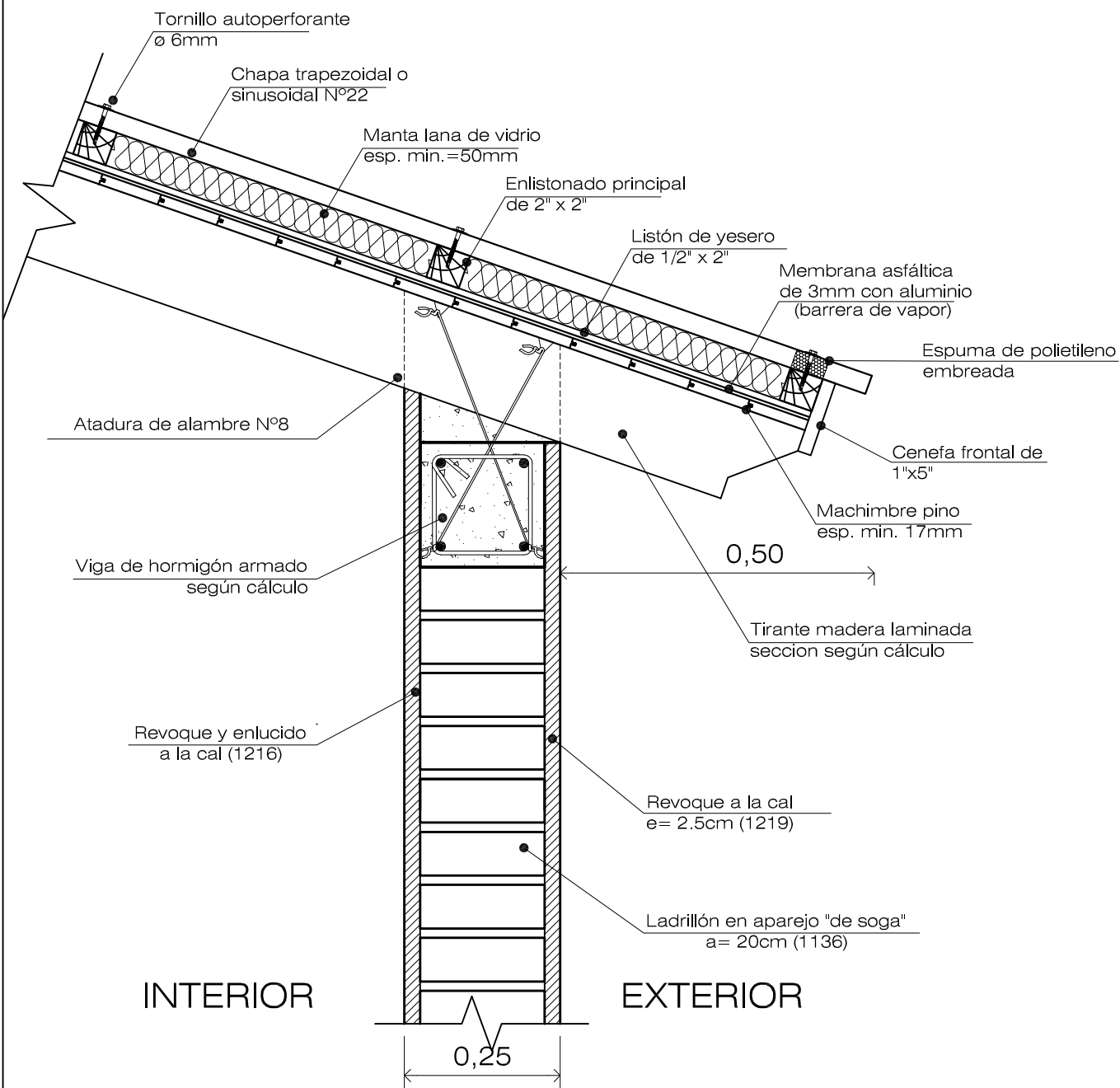
DETALLE ANTEPECHO HORMIGON ARMADO
con ladrillo en sardinel



Nota: La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-13.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV

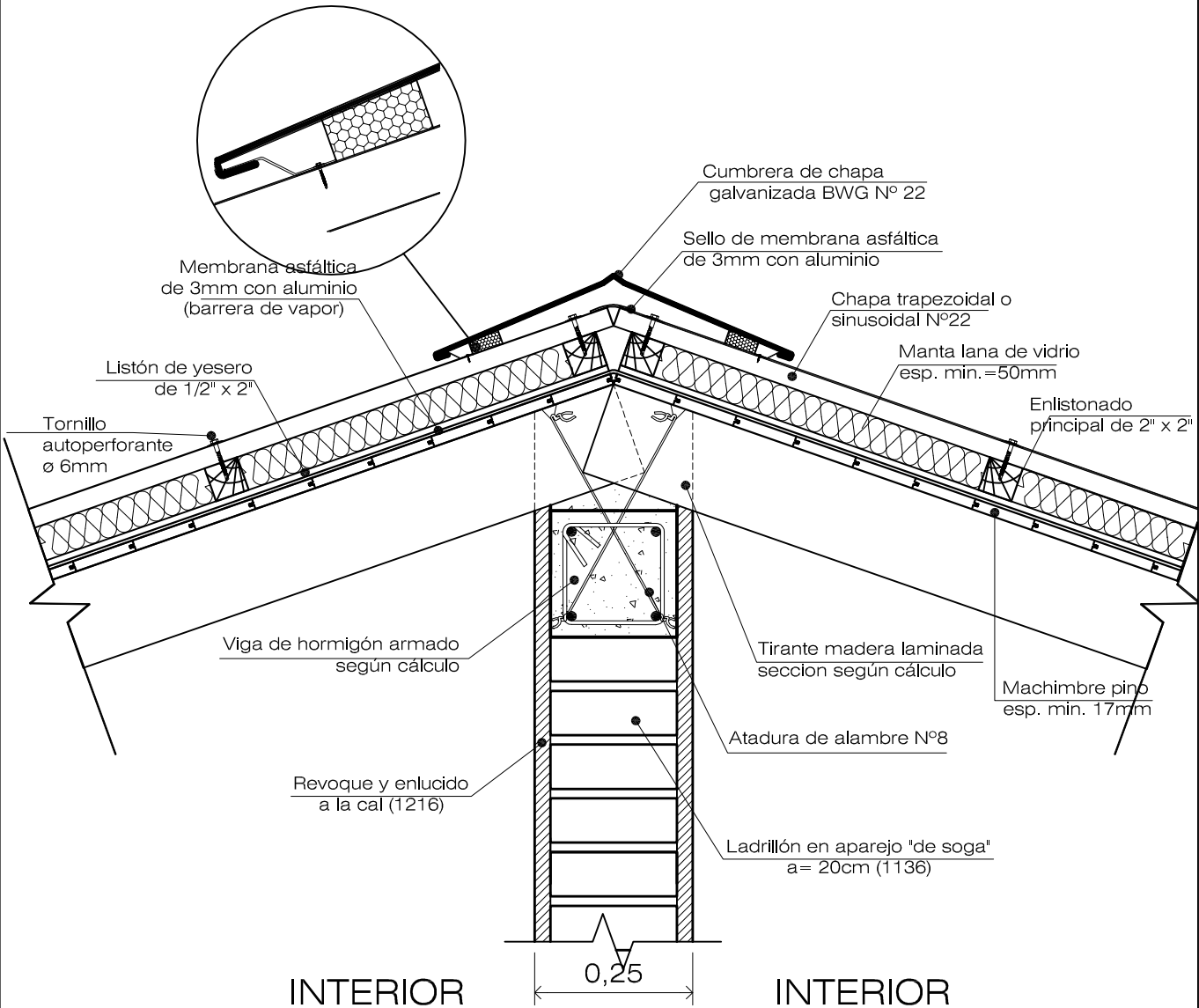
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div>IPV</div> <div>Instituto Provincial de la Vivienda</div> <div></div>	
Detalle constructivo: ANTEPECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO (alero)

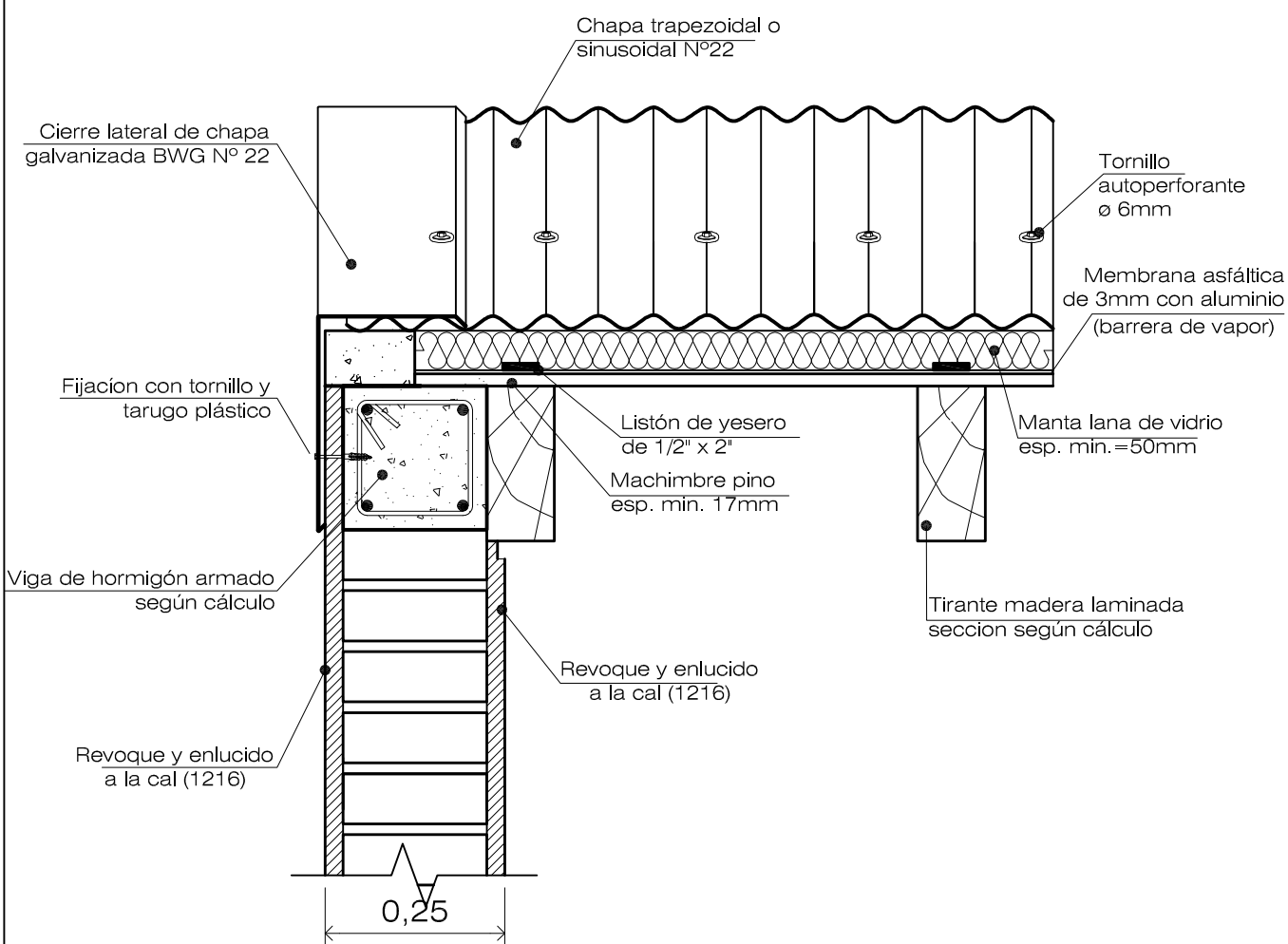


INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				 Instituto Provincial de la Vivienda	
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing. Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(cumbre)

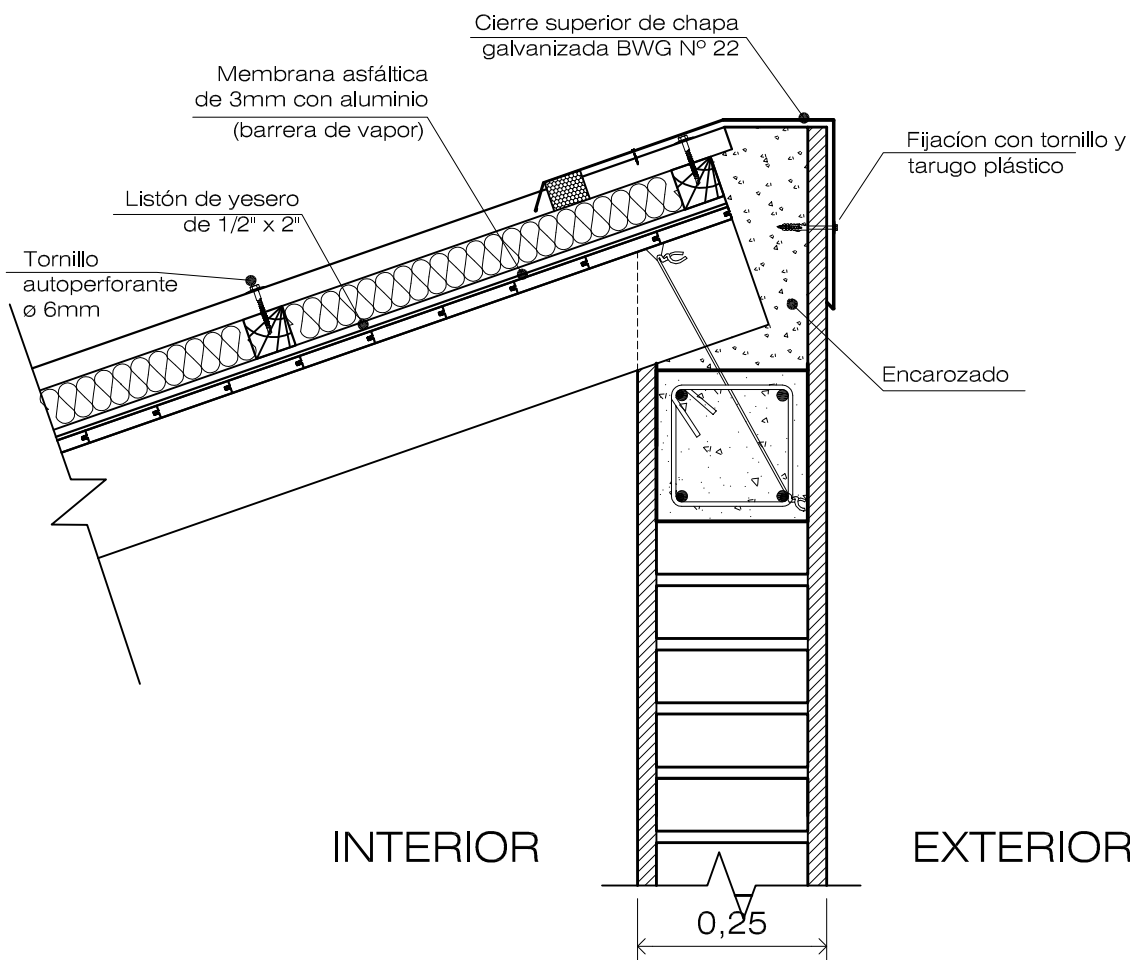


DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO (borde lateral)



DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO

(borde superior)



Placa de poliestireno expandido e=3cm densidad = 25kg/m3

Mortero alivianado con copos de poliestireno expandido

Membrana asfáltica de 4mm con aluminio

Membrana asfáltica de 3mm sin aluminio (barrera de vapor)

Capa de compresión

Borde perimetral hormigón armado

Armadura ø6mm

0,36

Revoque a la cal e= 2.5cm (1219)

Viga de hormigón armado según cálculo

Ladrillo cerámico

Vigueta de hormigón pre tensada

Cielorraso yeso aplicado

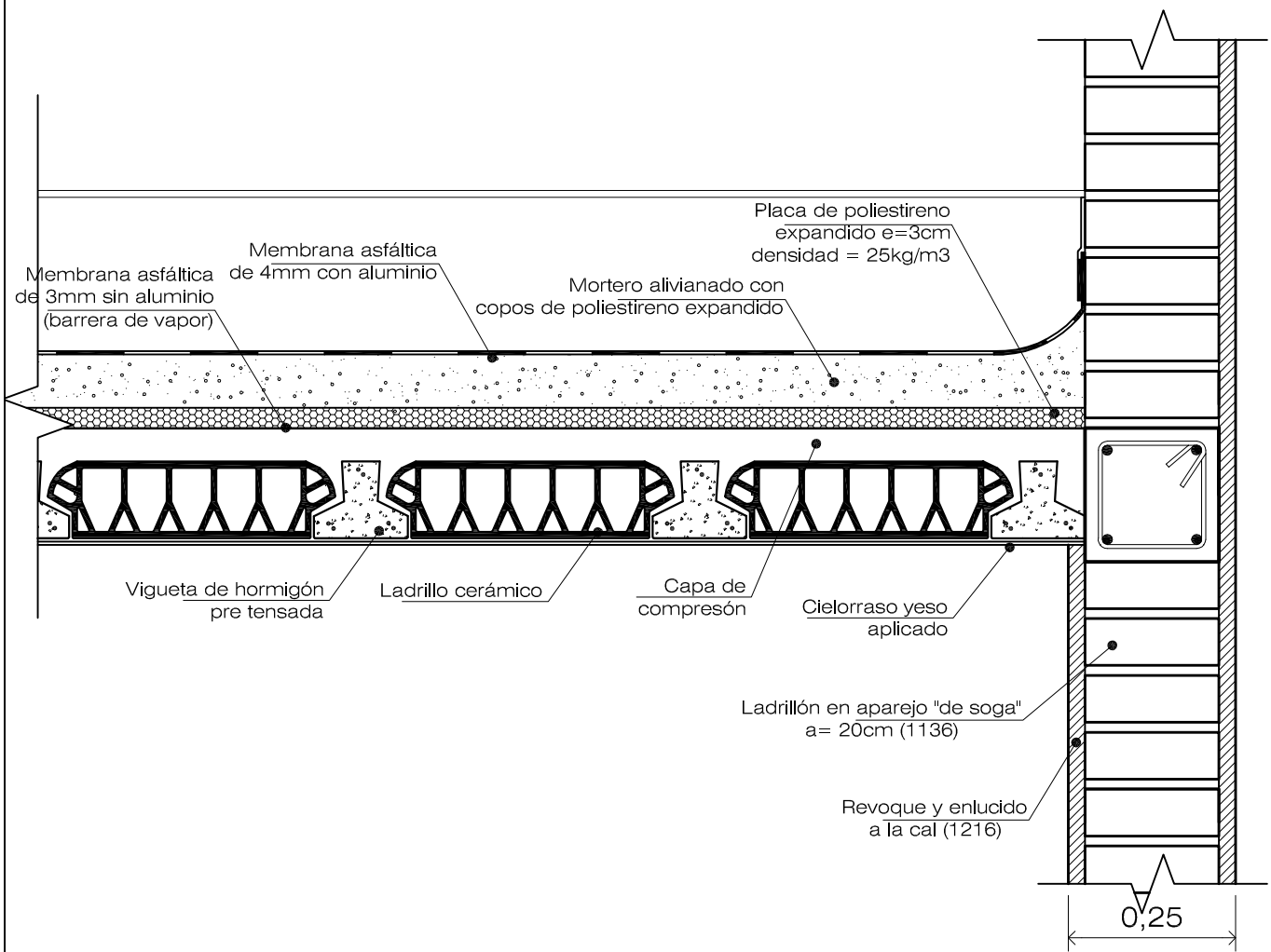
Revoque y enlucido a la cal (1216)

Ladrillón en aparejo "de soga" a= 20cm (1136)

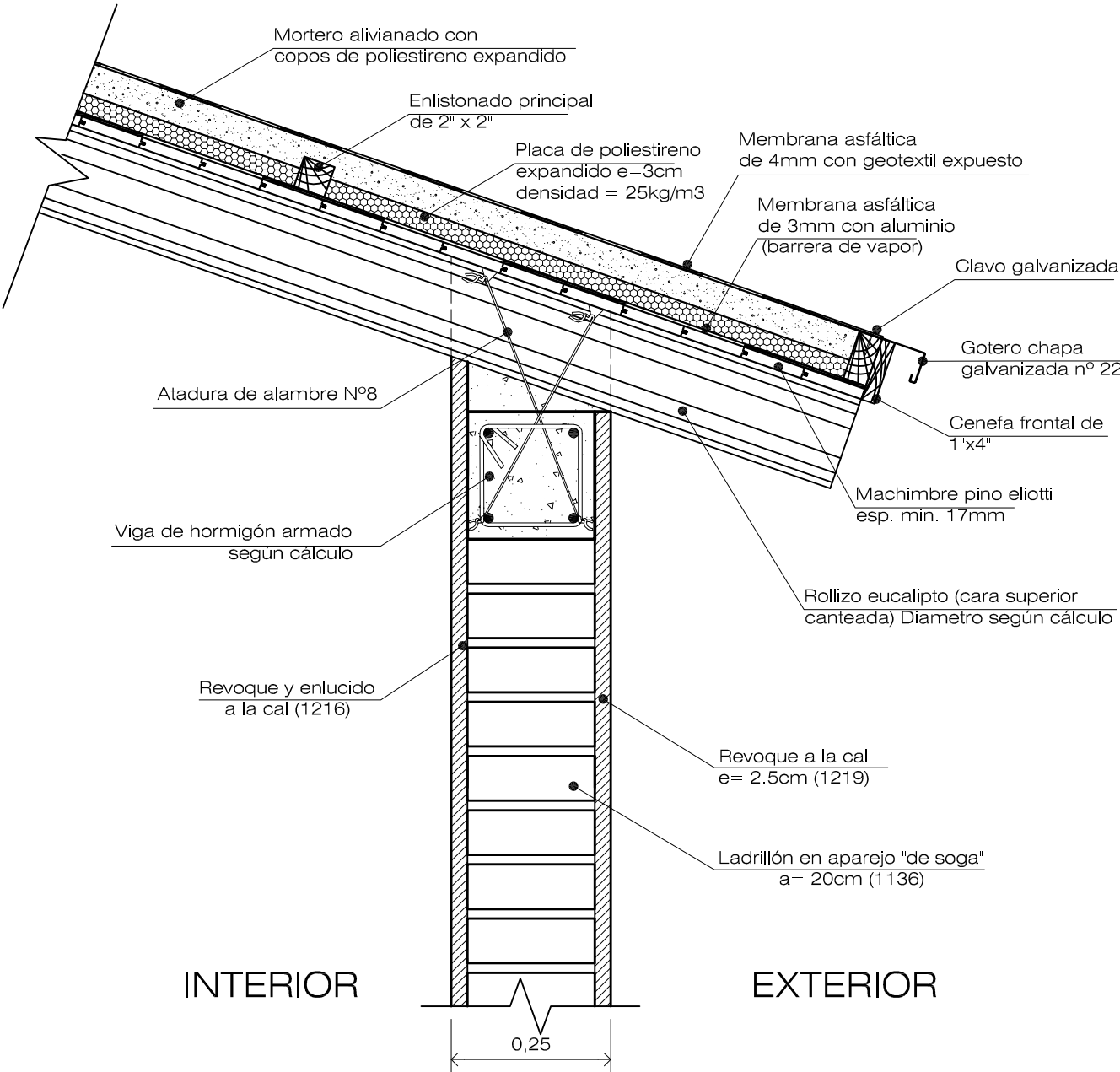
0,25

<div>INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA</div> <div>MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA</div> <div>GOBIERNO DE MENDOZA</div>				<div>IPV</div> <div>Instituto Provincial de la Vivienda</div> <div></div>	
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing. Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10

DETALLE CUBIERTA DE TECHO LOSA
(encuentro con muro)



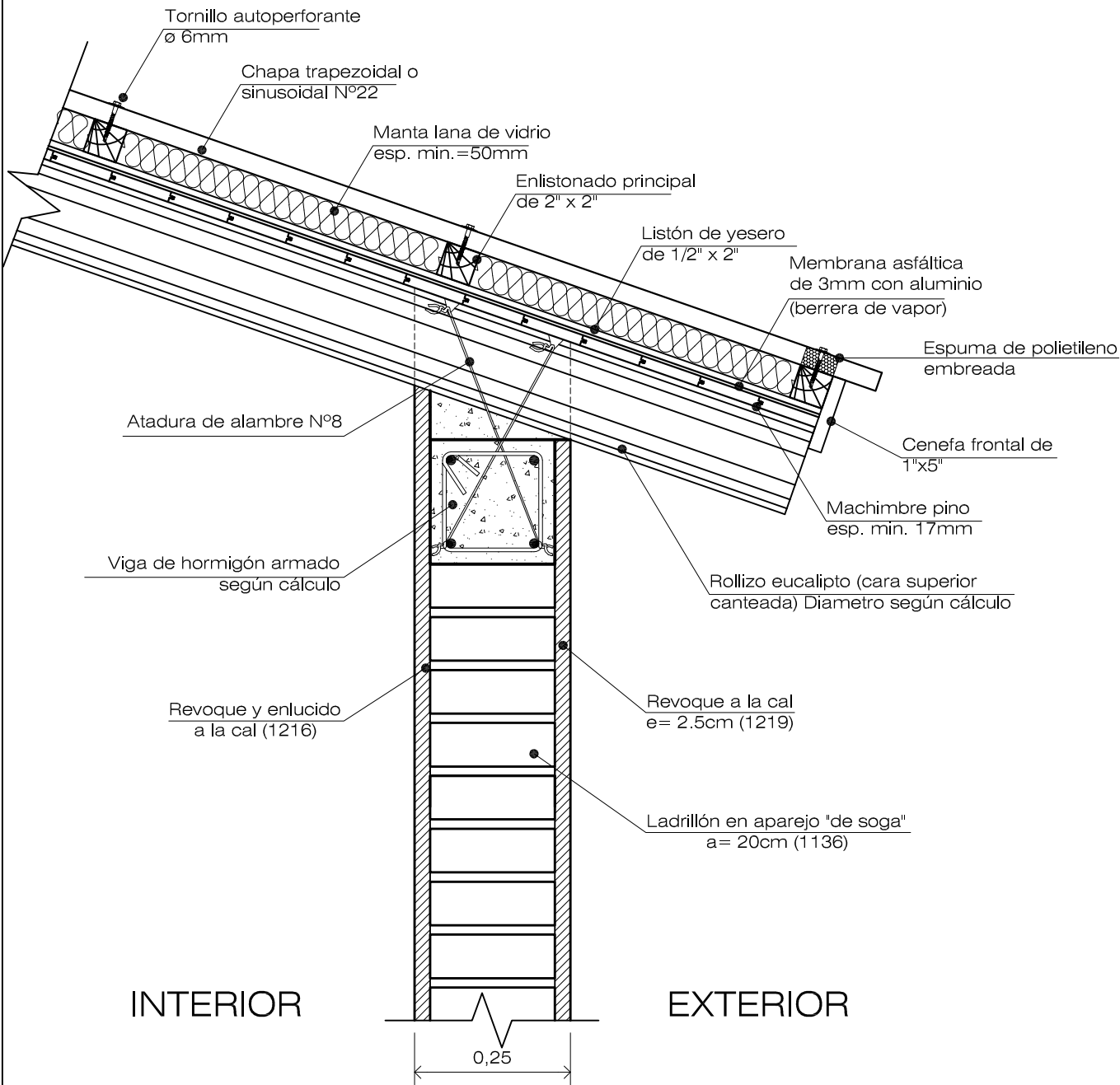
DETALLE CUBIERTA DE TECHO
CON MEMBRANA ASFÁLTICA (alero)



Nota: El numero indicado entre parentesis
corresponde al codigo de Item del IPV.

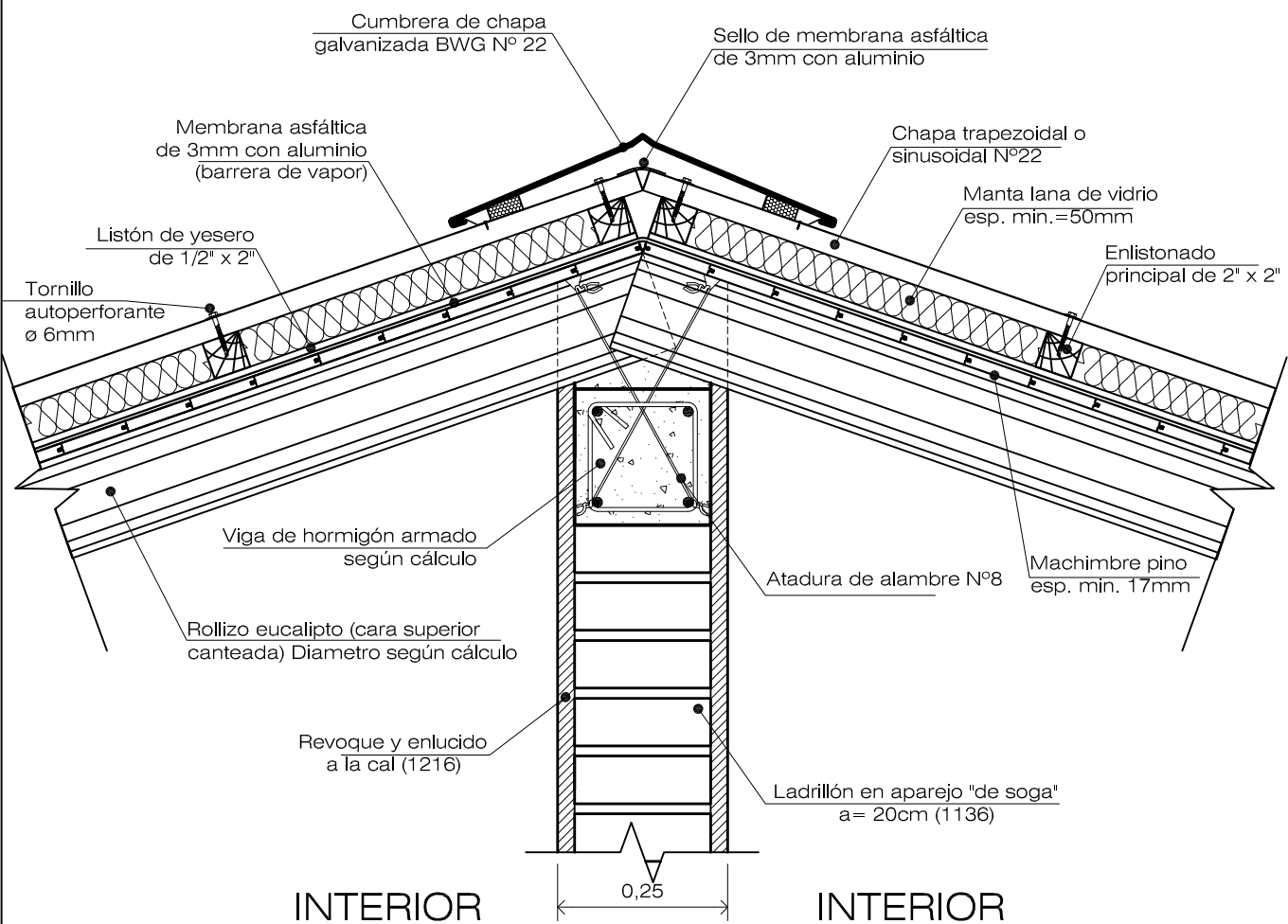
<div>INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA</div> <div>MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA</div> <div>GOBIERNO DE MENDOZA</div>				<div><div>IPV</div><div>Instituto Provincial de la Vivienda</div><div></div></div>	
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing. Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO (alero)



Nota: El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.

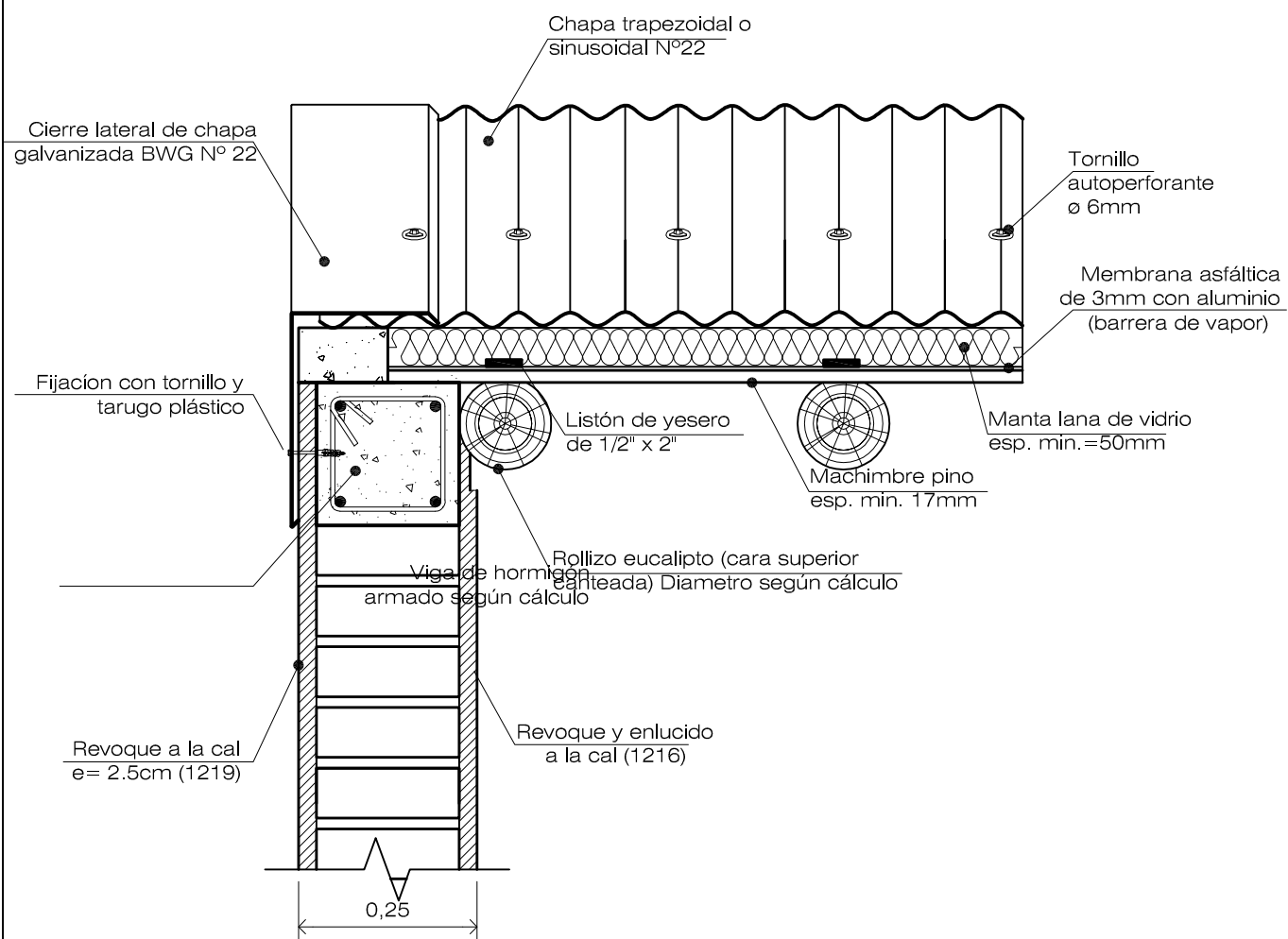
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(cumbre)



Nota: El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.

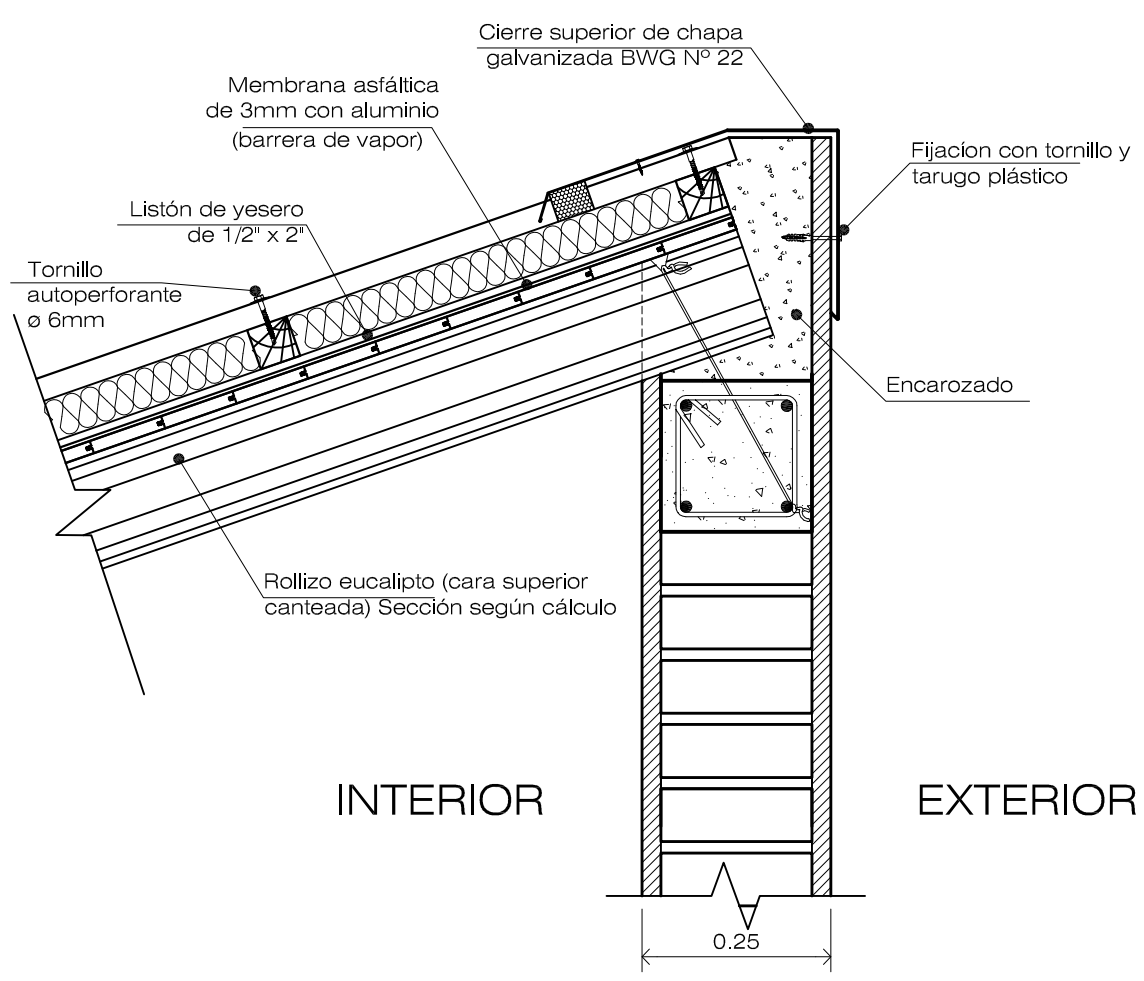
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA					
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda		
				Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO (borde lateral)



Nota: El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.

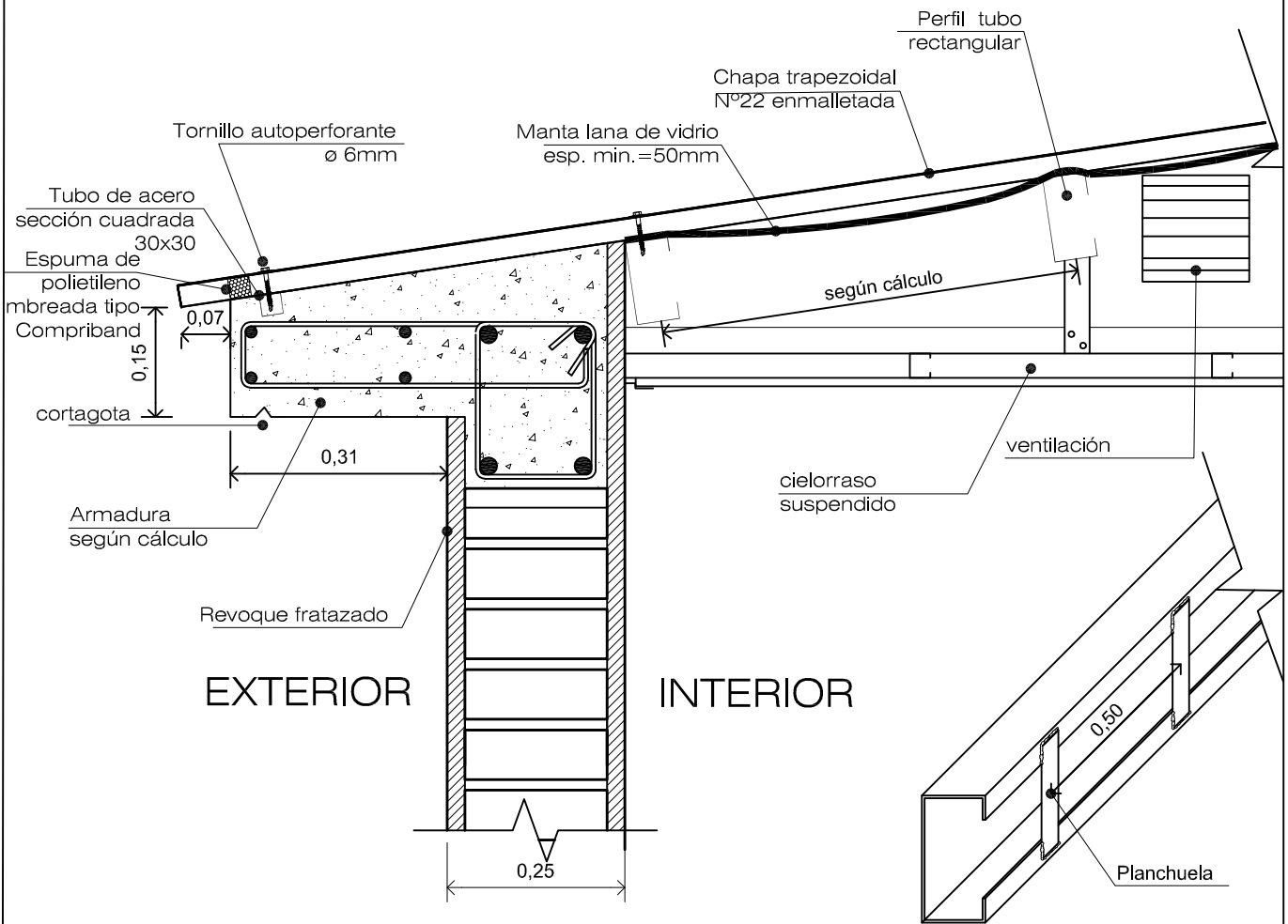
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde superior)



Nota: El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.

INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA					
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing. Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10

DETALLE ENCUESTRO TECHO PERFILERIA METALICA, CHAPA SINUSOIDAL y CIELORRASO SUSPENDIDO



INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA
GOBIERNO DE MENDOZA

Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:
Arq. Dino Fantozzi

Ingeniería:
Ing. Diego Buss

Revisión:
Ing. Jorge Pecorari

Aprobación:
Instituto Provincial de la
Vivienda

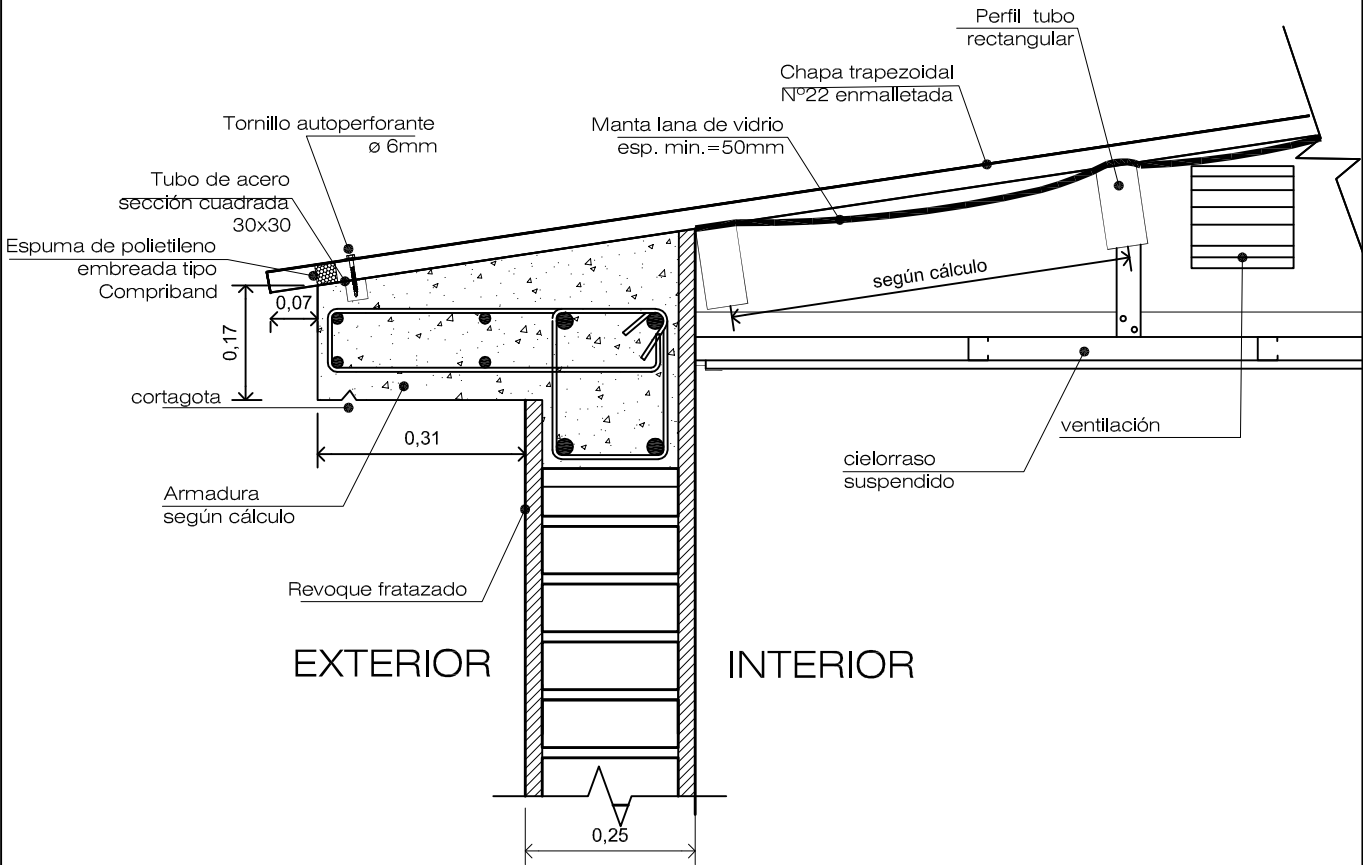
IPV
Instituto Provincial
de la Vivienda



Actualizado
Julio 2016

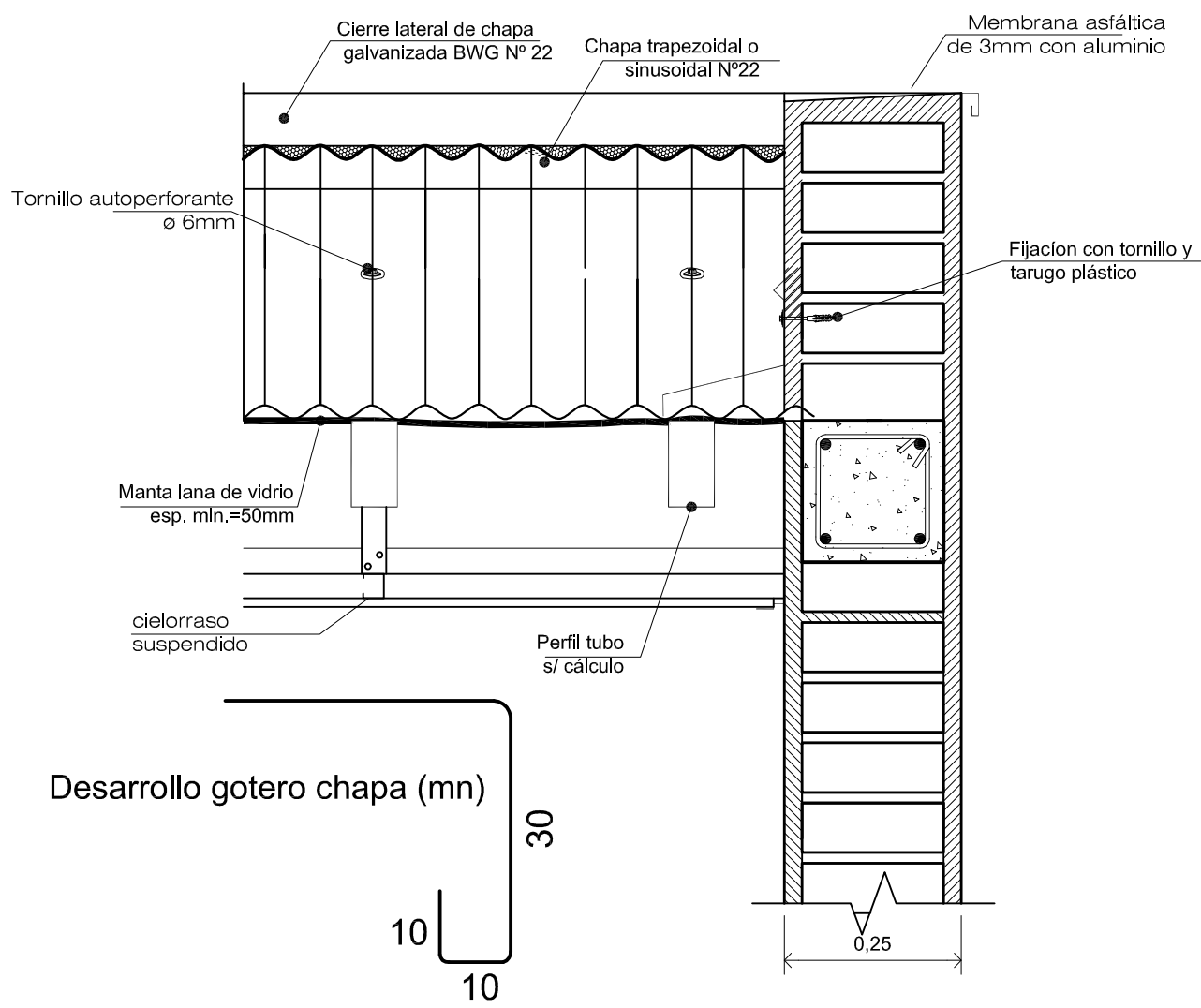
ESC: 1:10

DETALLE ENCUESTRO TECHO PERFILERIA METALICA
CHAPA ENMALLETADA

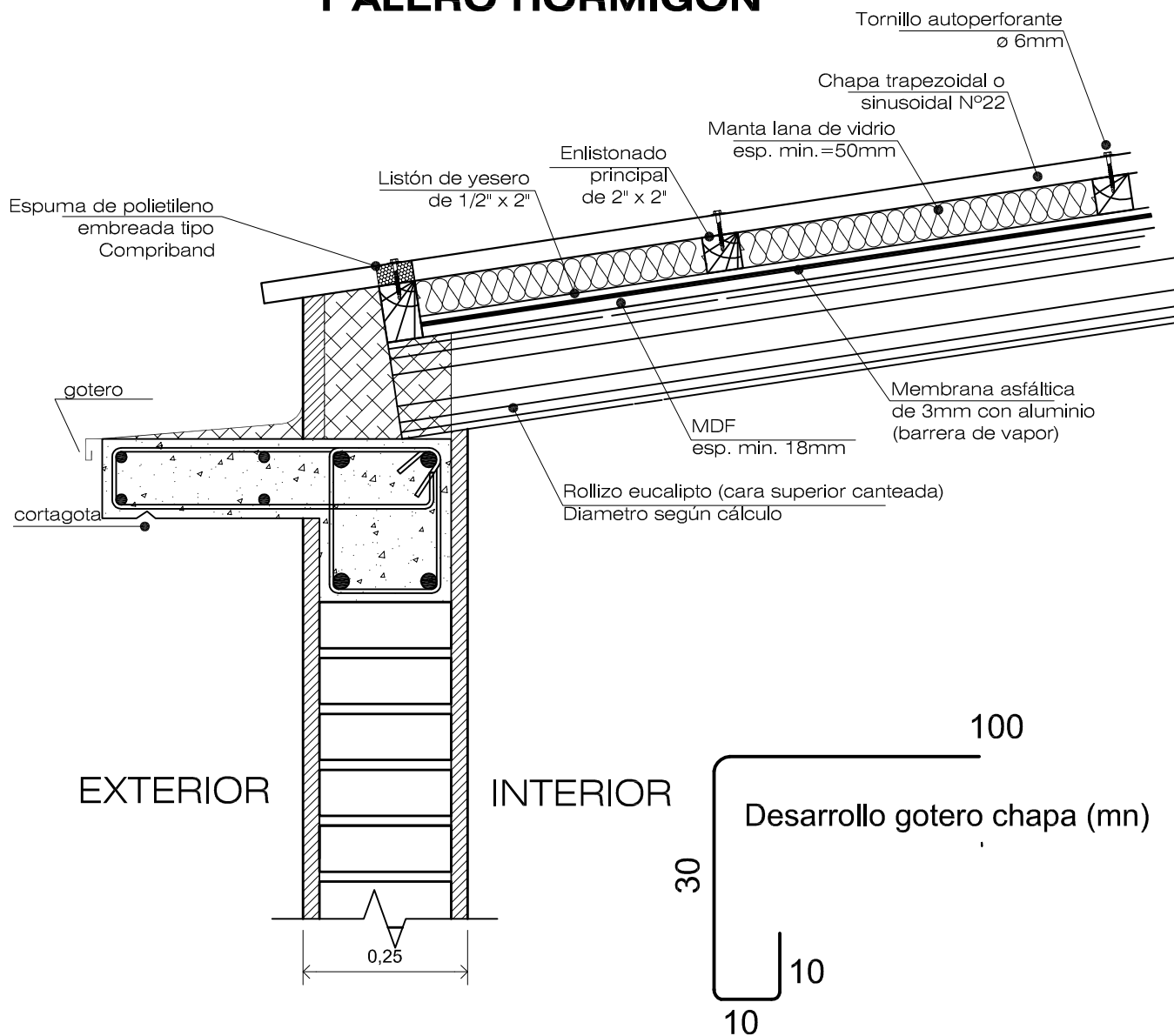


INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA					
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda		
				Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO



DETALLE ENCUENTRO TECHO ROLLIZO Y ALERO HORMIGÓN



INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA
GOBIERNO DE MENDOZA

Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:
Arq. Dino Fantozzi

Ingeniería:
Ing. Diego Buss

Revisión:
Ing. Jorge Pecorari

Aprobación:
Instituto Provincial de la
Vivienda

Actualizado
Julio 2016

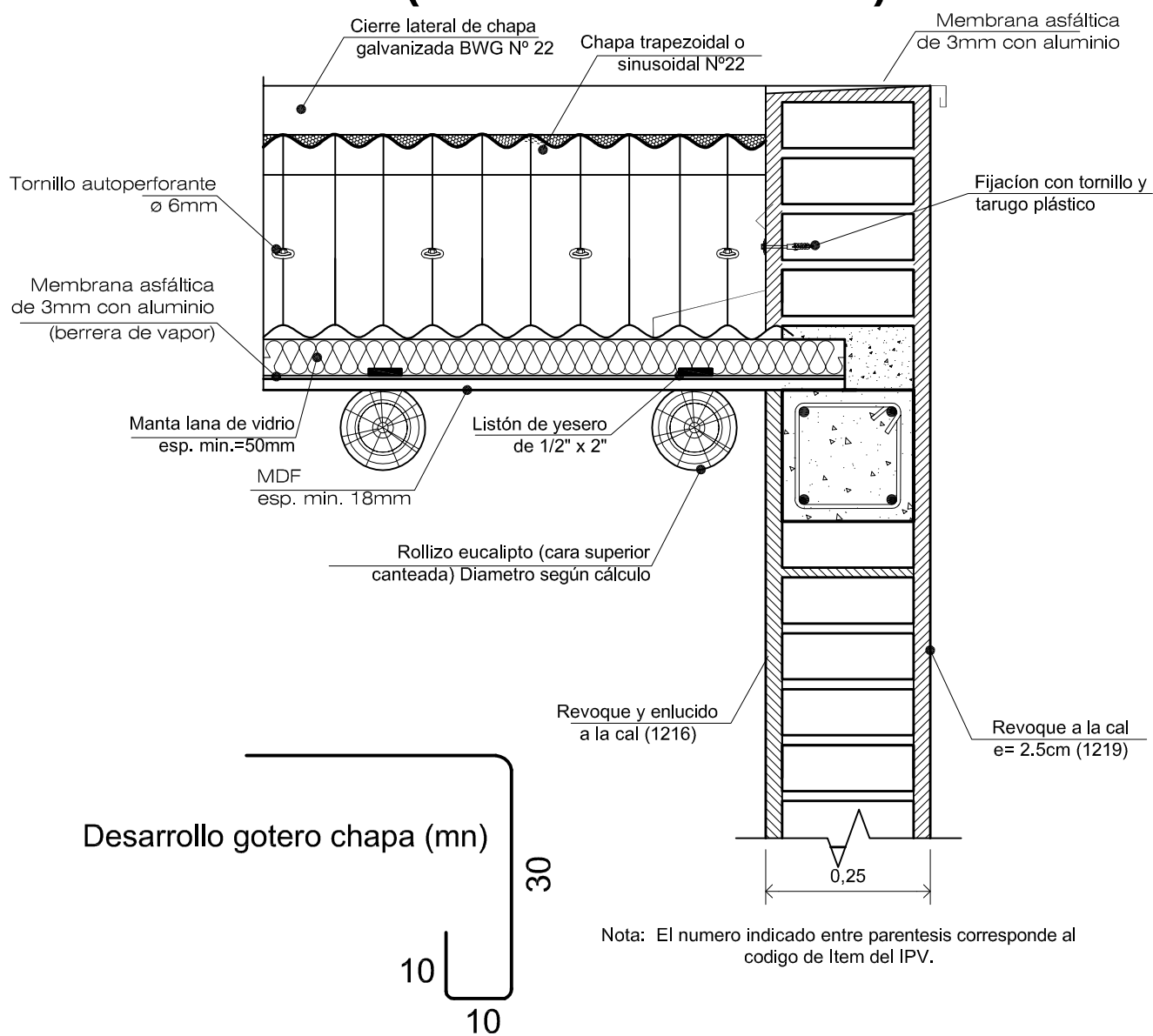
ESC: 1:10

IPV

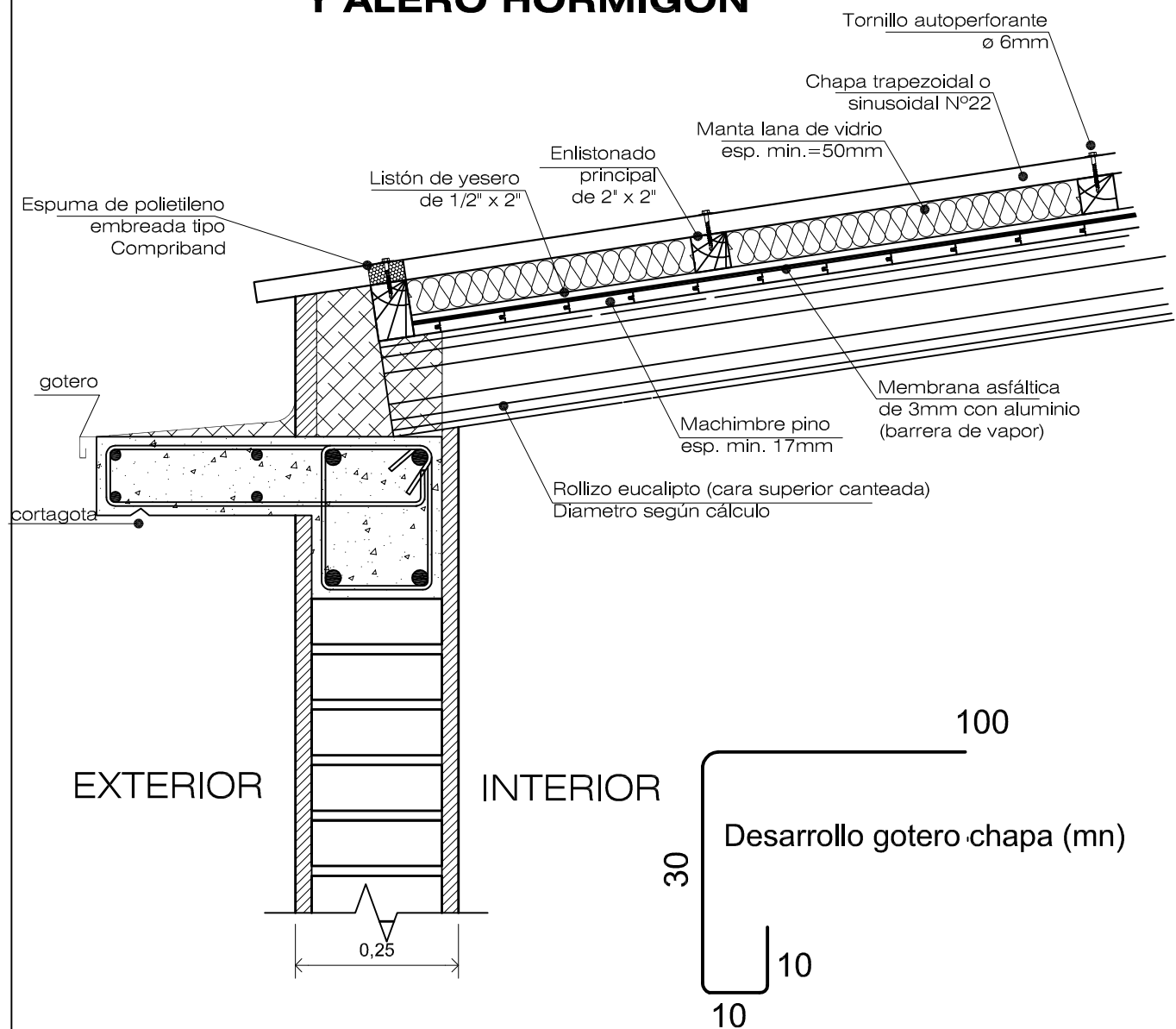
Instituto Provincial
de la Vivienda



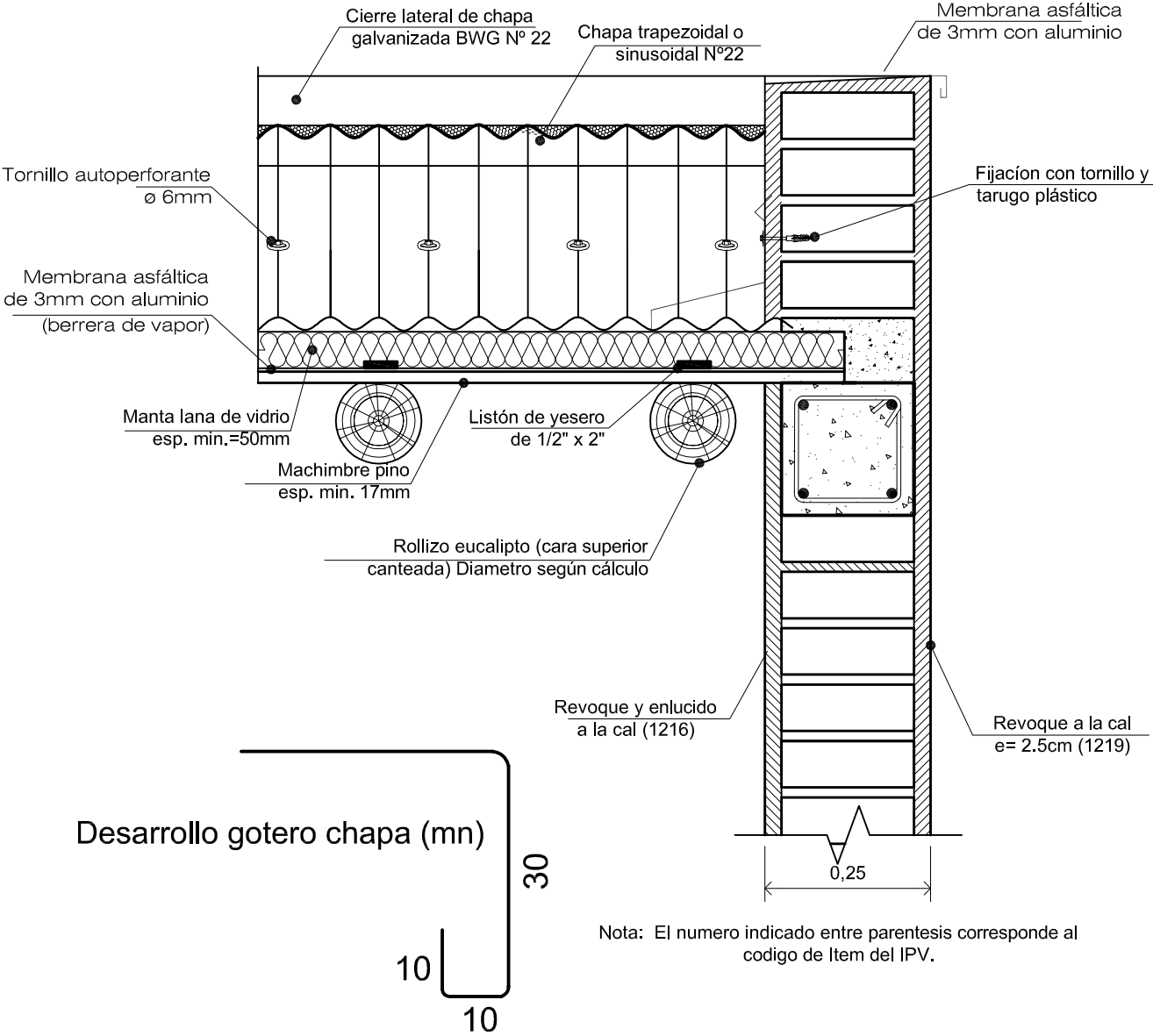
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde frente vivienda)



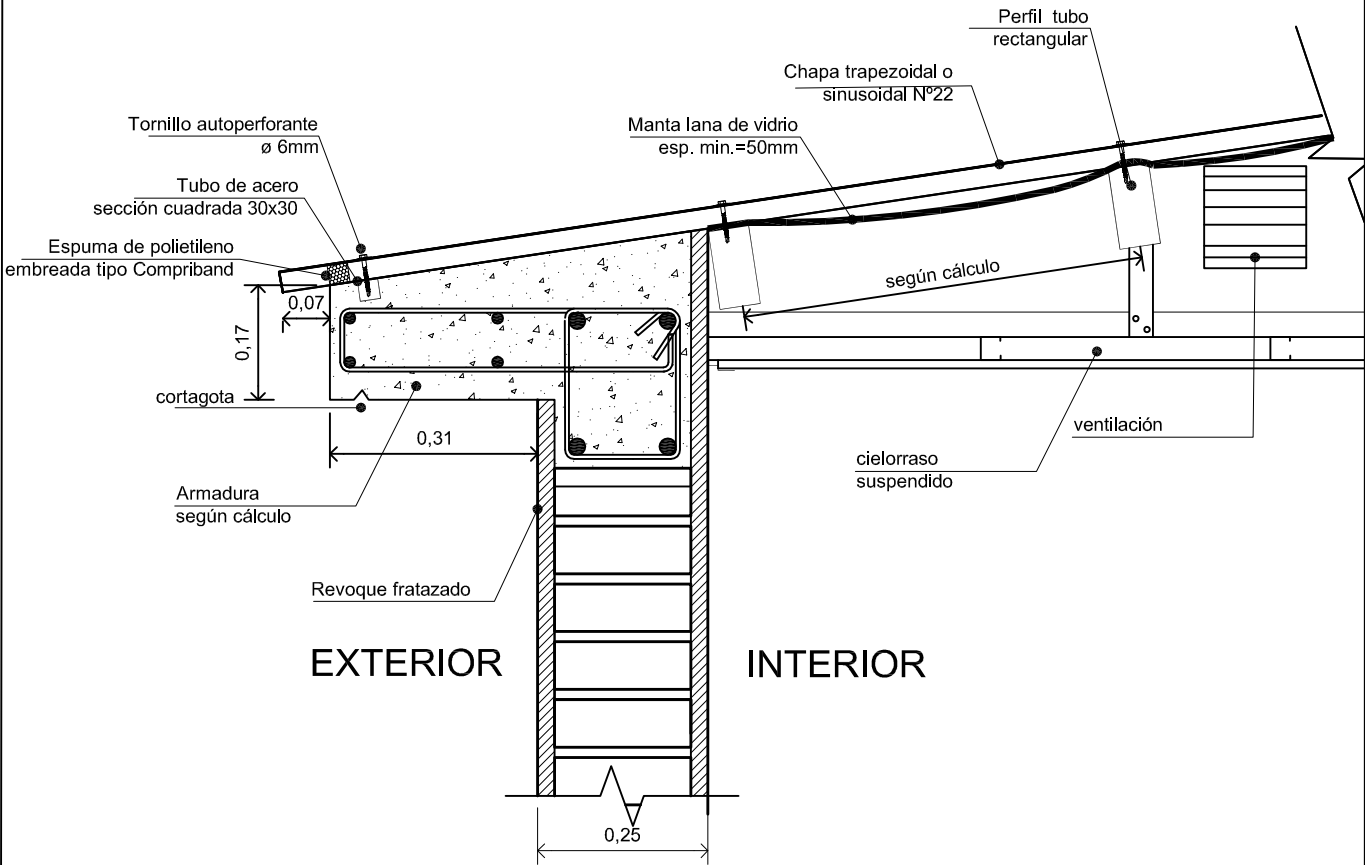
DETALLE ENCUENTRO TECHO ROLLIZO Y ALERO HORMIGÓN

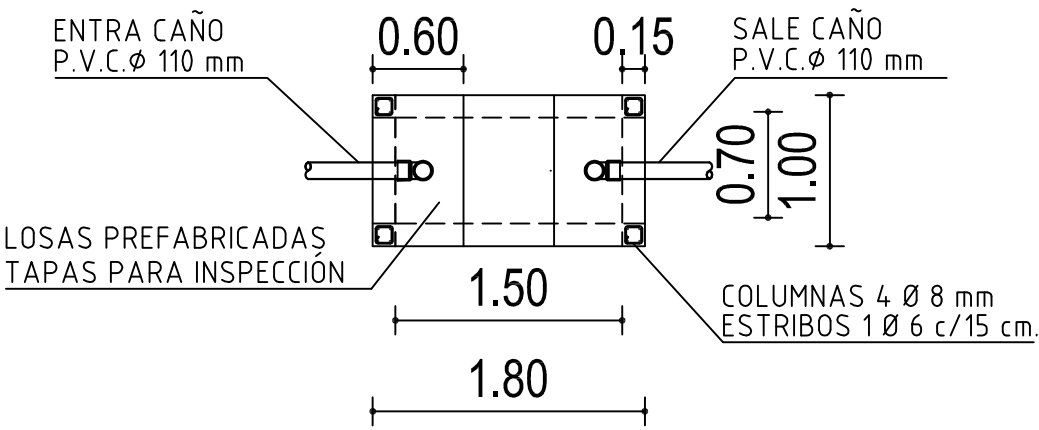


DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO (borde frente vivienda)

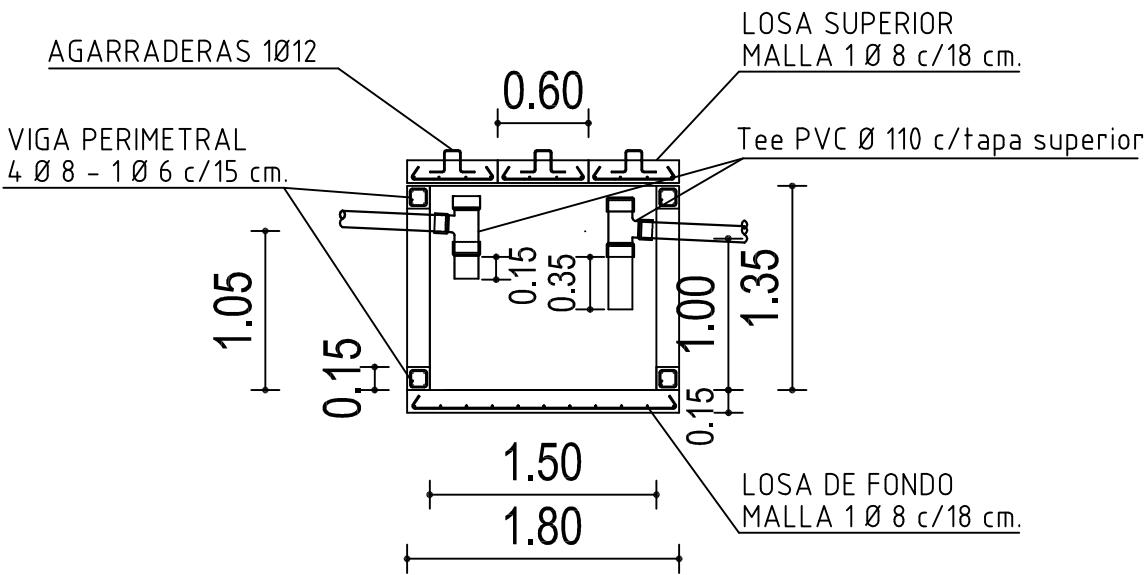


DETALLE ENCUENTRO TECHO PERFILERIA METALICA



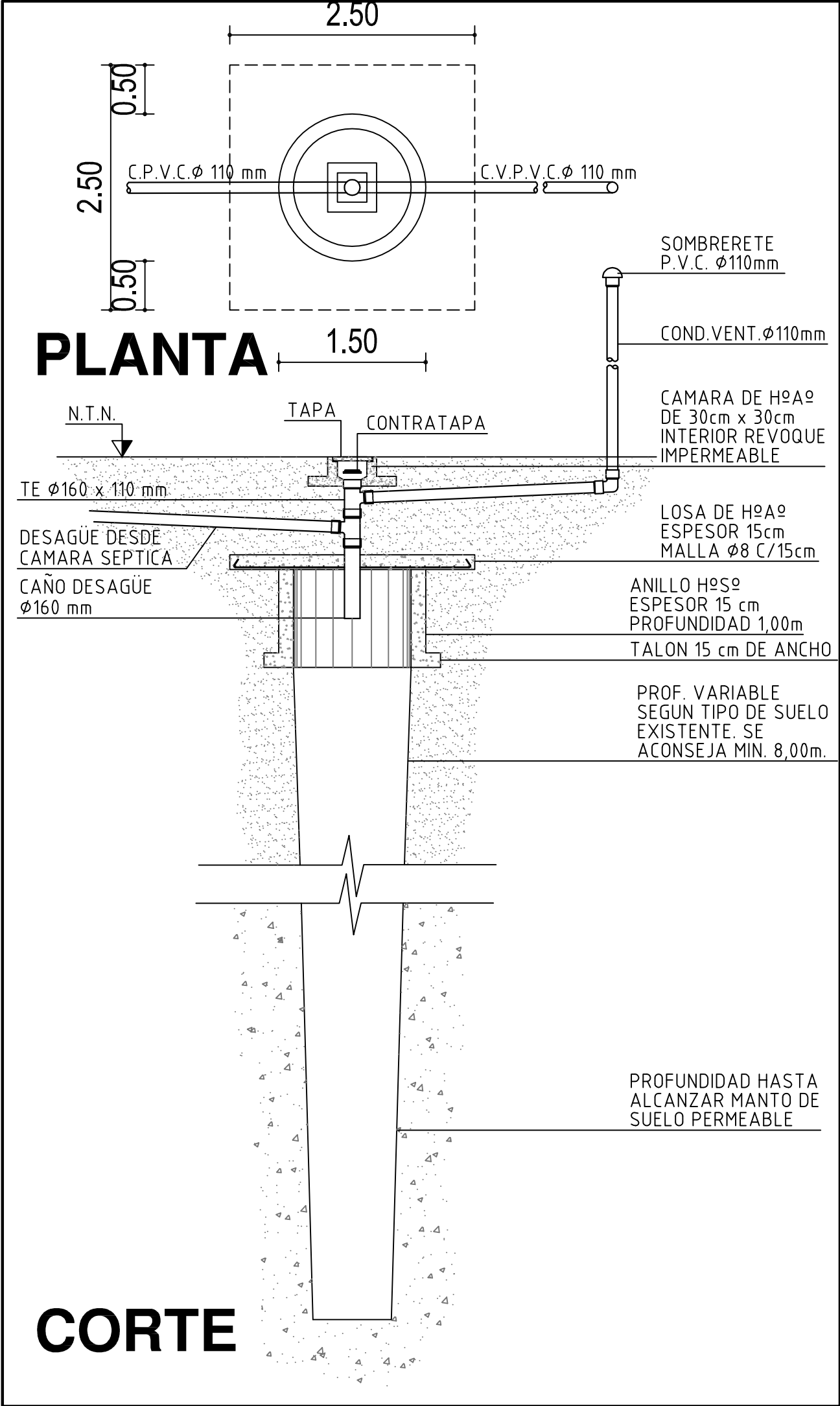


PLANTA

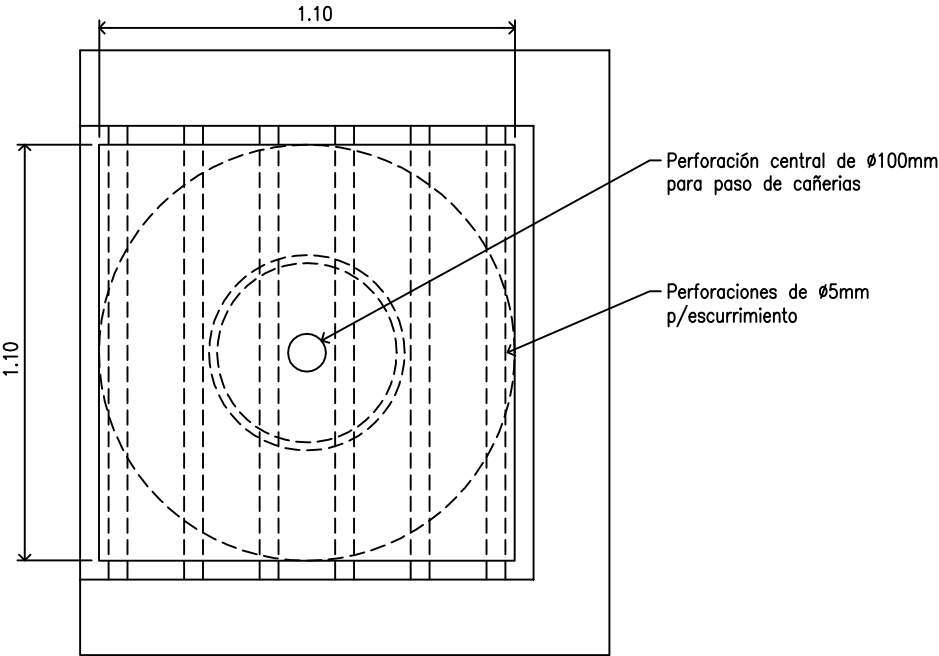
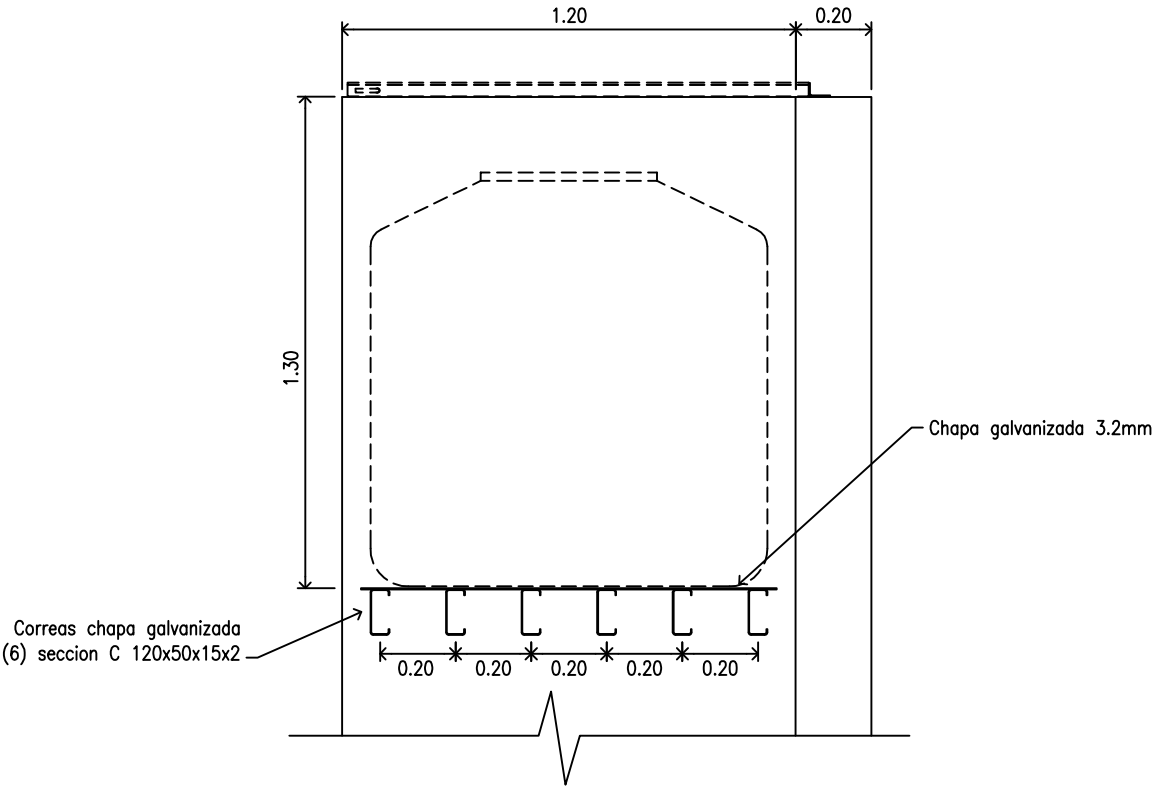


CORTE

INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div>IPV Instituto Provincial de la Vivienda</div> <div></div>	
Detalle constructivo: INSTALACION SANITARIA					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing. Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10



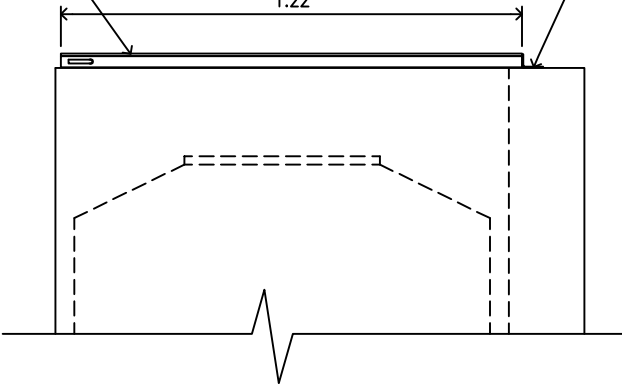
<div>INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA</div> <div>MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA</div> <div>GOBIERNO DE MENDOZA</div>				<div><div>IPV</div><div>Instituto Provincial de la Vivienda</div><div></div></div>	
<div>Detalle constructivo: INSTALACION SANITARIA</div>					
<div>GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS</div>					
<div>Arquitectura:</div> <div>Arq. Dino Fantozzi</div>	<div>Ingeniería:</div> <div>Ing.Diego Buss</div>	<div>Revisión:</div> <div>Ing. Jorge Pecorari</div>	<div>Aprobación:</div> <div>Instituto Provincial de la Vivienda</div>	<div>Actualizado</div> <div>Julio 2016</div>	<div>ESC: 1:10</div>



Chapa galvanizada N° 20
remachada a la estructura
metálica c/30cm

bisagra: atornillada
al muro y soldada
o remachada a la
estructura de caño

1.22



caño estructural
20x30mm
pintado con antioxido
+ esmalte sintético

1.40

1.22

1.20

1.40

1.60

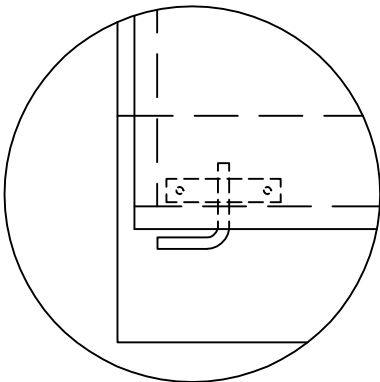
DETALLE 1

DETALLE 2

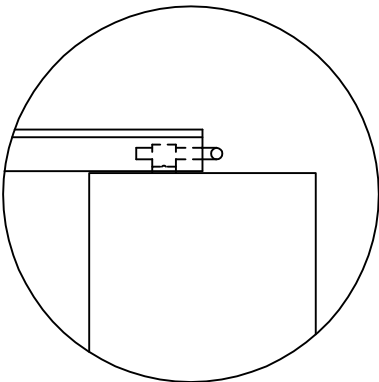
omega metálica
atornillada al muro
pasador metálico
Ø10mm

DETALLE 1

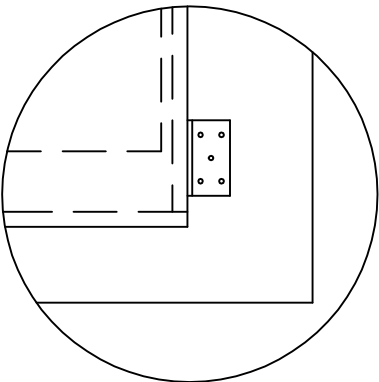
DETALLE 2



Vista Superior



Vista Lateral



Vista Superior

INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA
GOBIERNO DE MENDOZA

Detalle constructivo: TAPA DE TANQUE DE AGUA

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:
Arq. Dino Fantozzi

Ingeniería:
Ing. Diego Buss

Revisión:
Ing. Jorge Pecorari

Aprobación:
Instituto Provincial de la
Vivienda

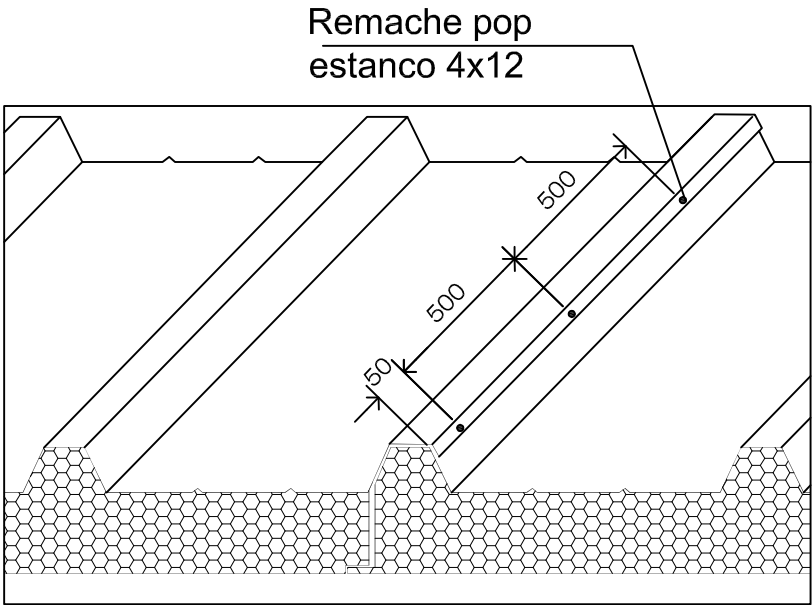
IPV
Instituto Provincial
de la Vivienda



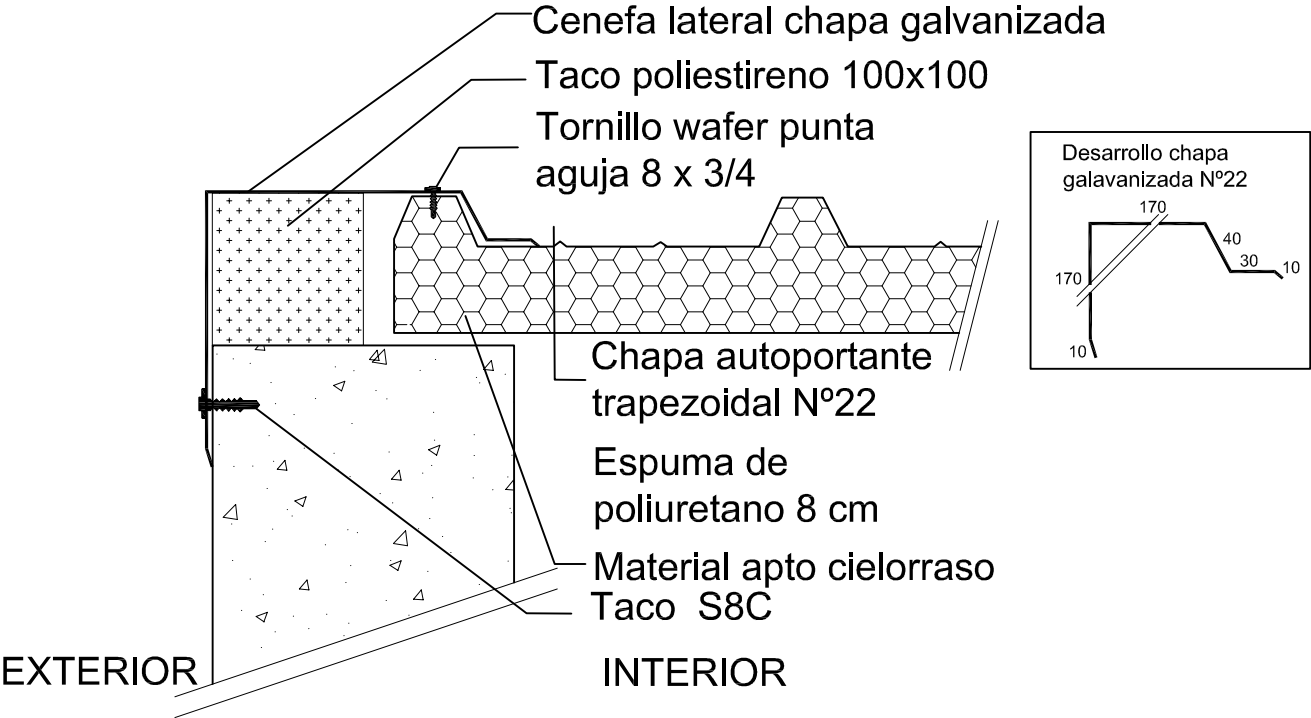
Actualizado
Julio 2016

ESC: 1:20

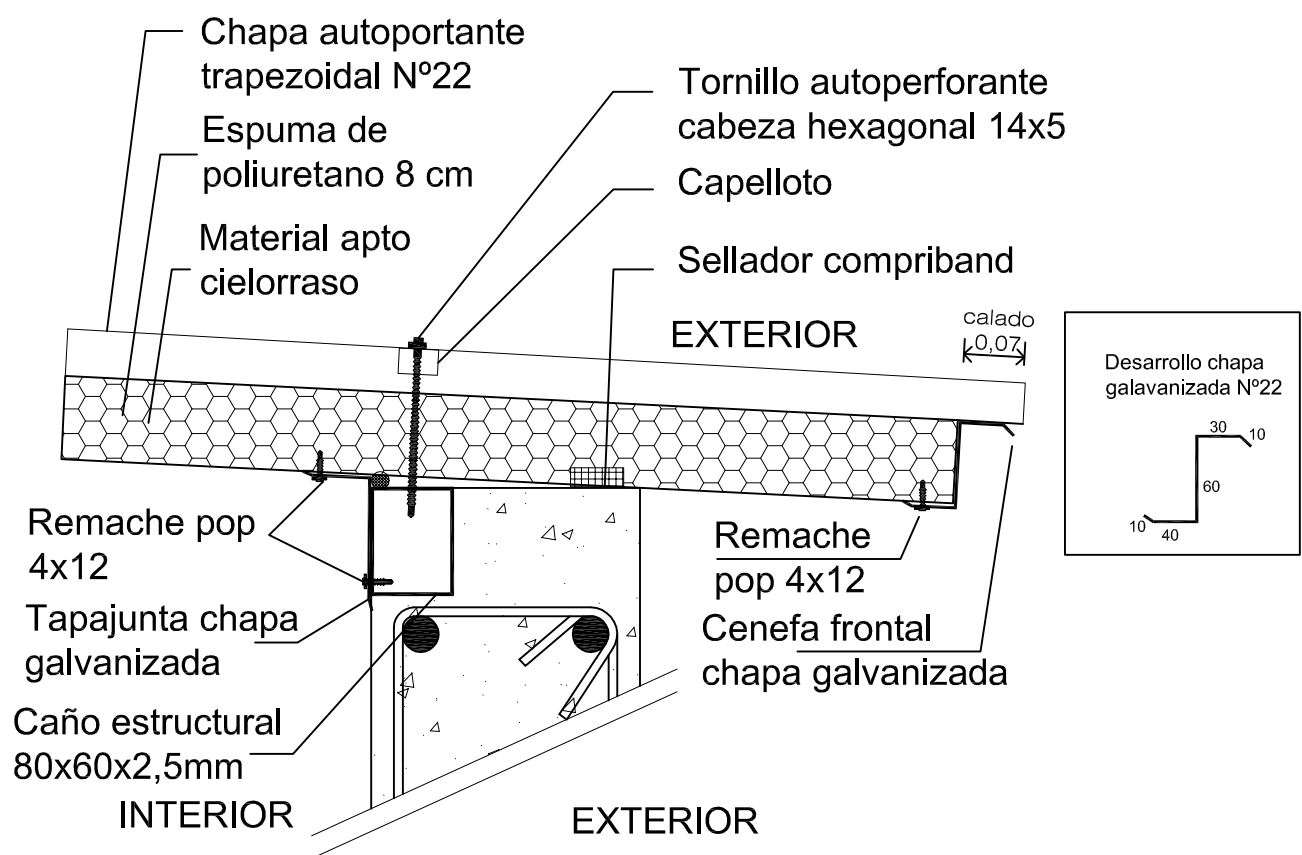
DETALLE SOLAPE ENTRE CHAPAS



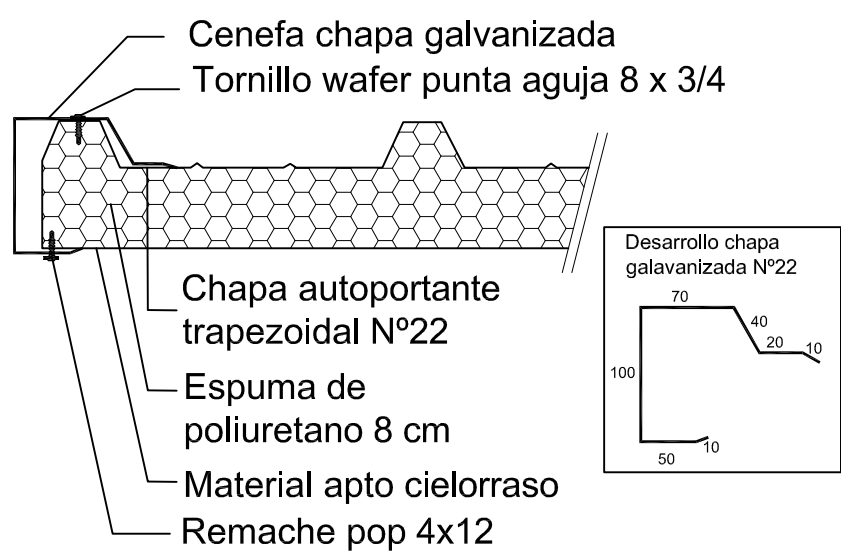
DETALLE CIERRE LATERAL A MURO DE MAMPOSTERÍA



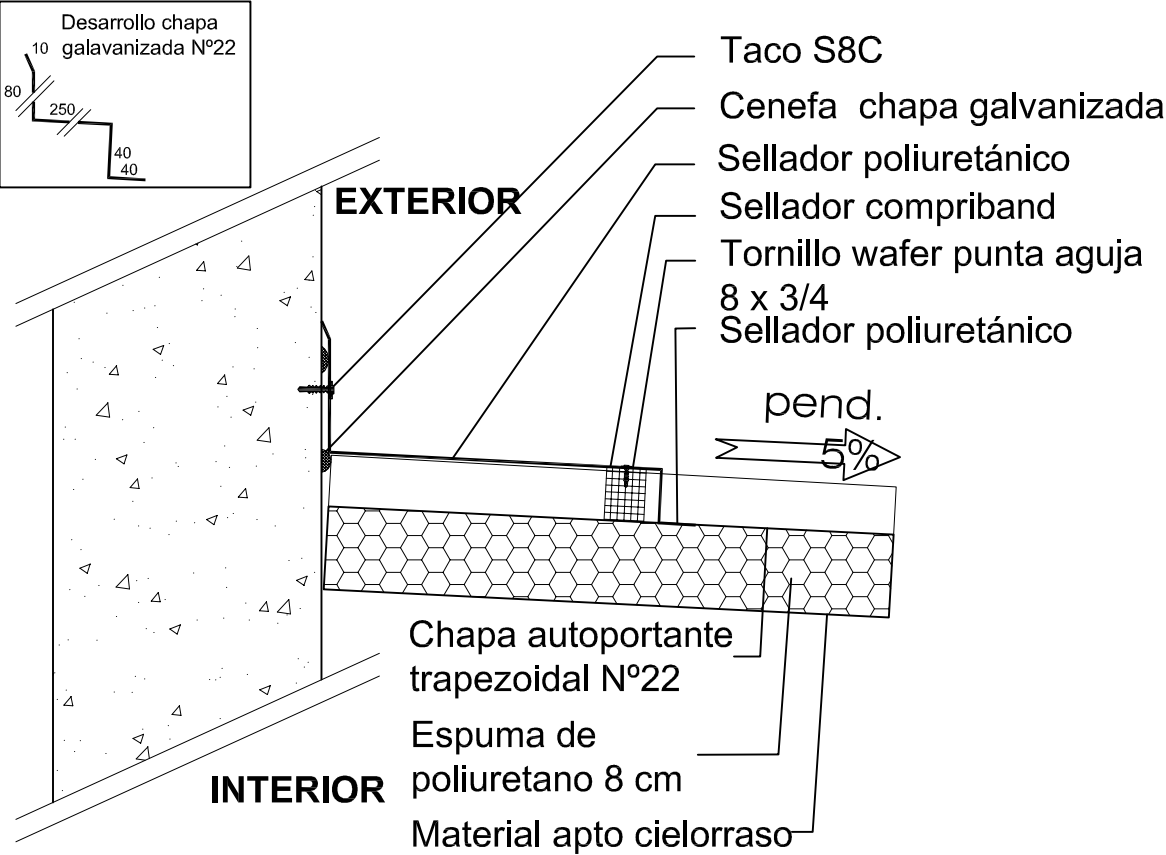
DETALLE TECHO A MURO



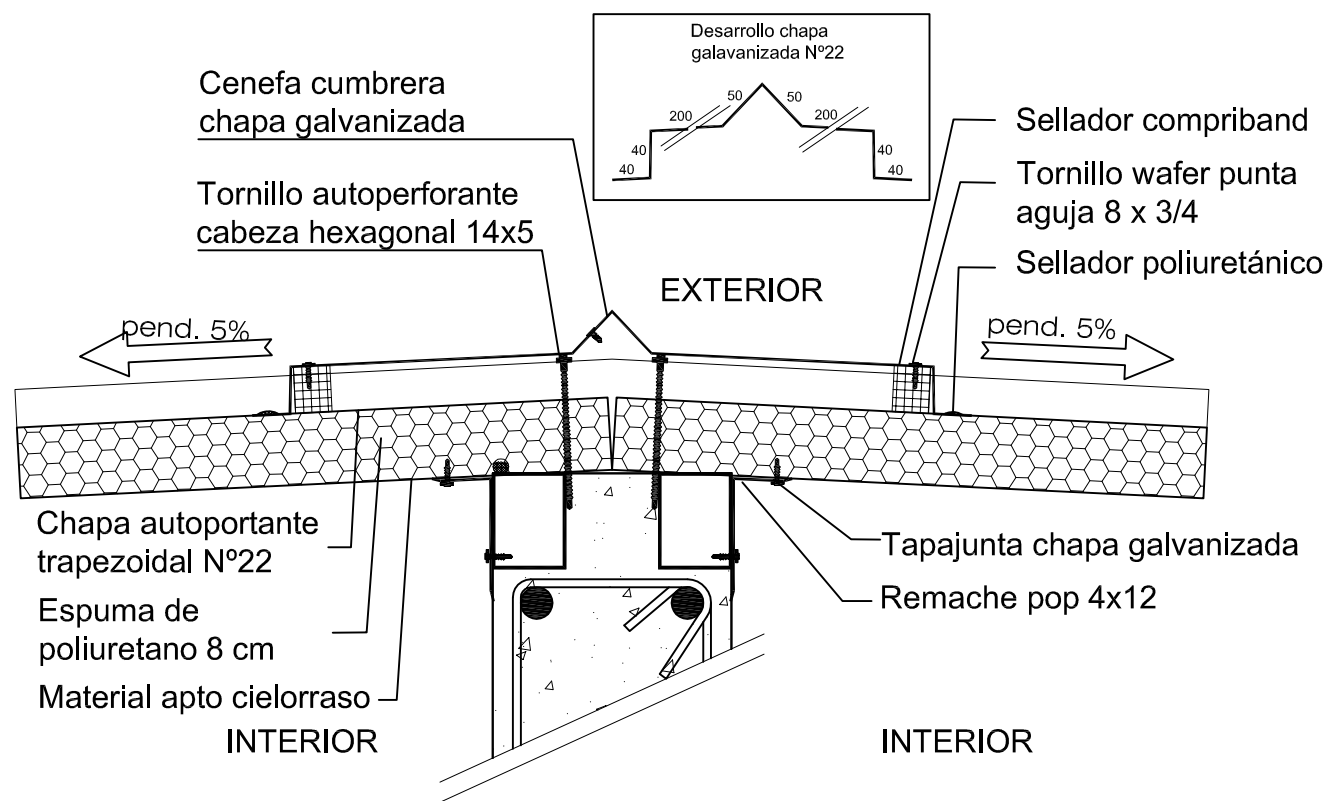
DETALLE CIERRE LATERAL DE ALERO

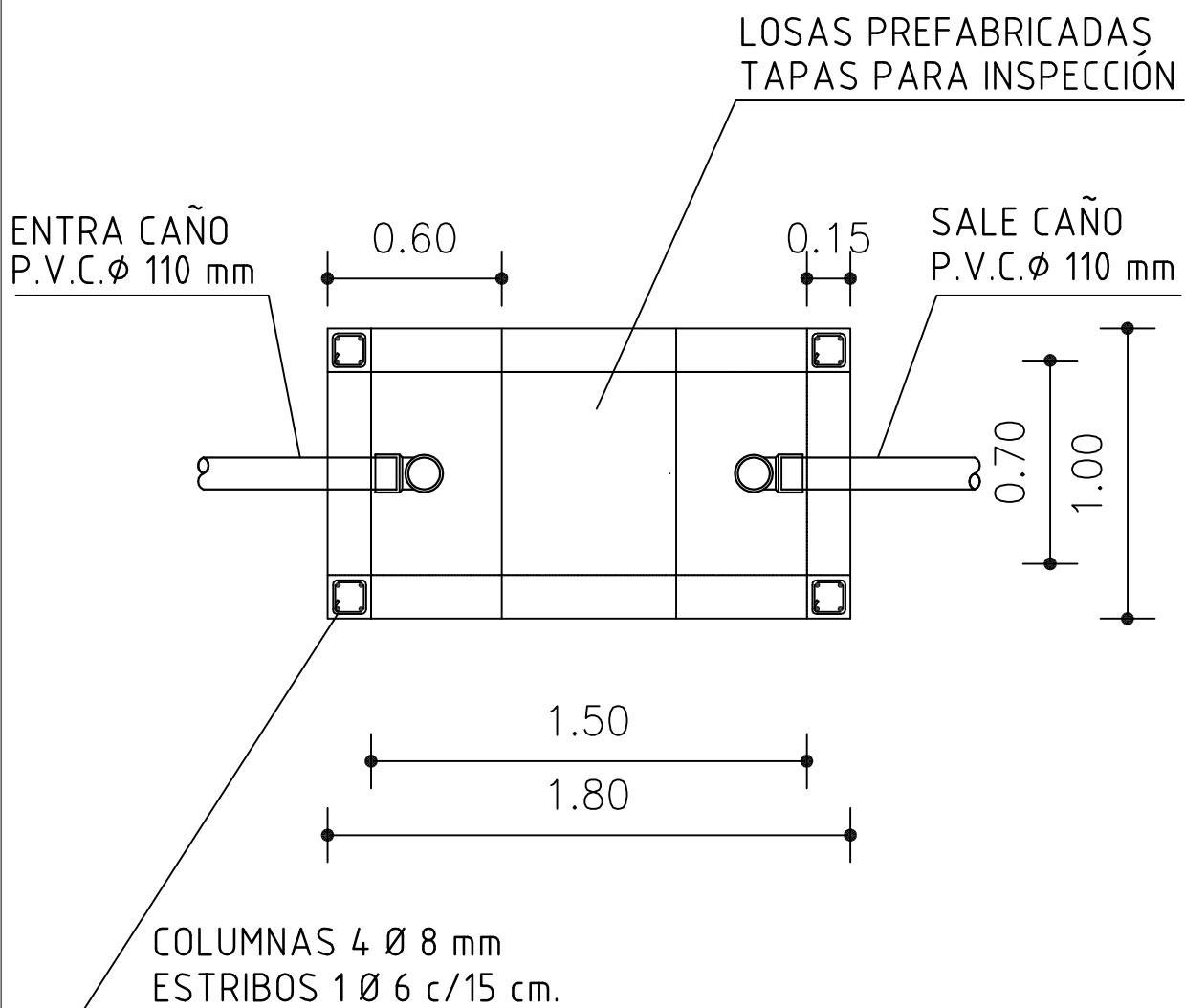


DETALLE BABETA A TANQUE DE AGUA

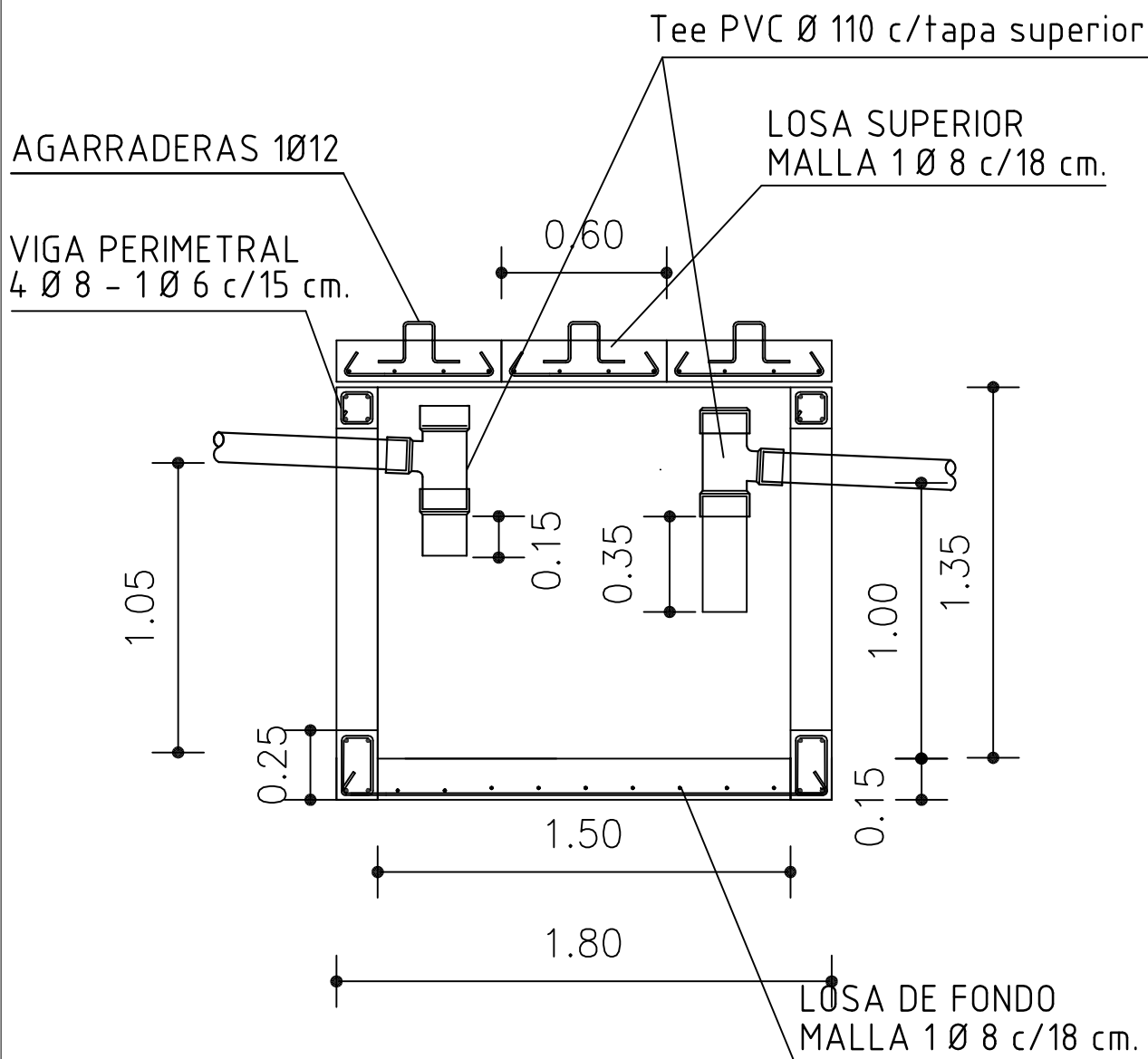


DETALLE CUMBRERA

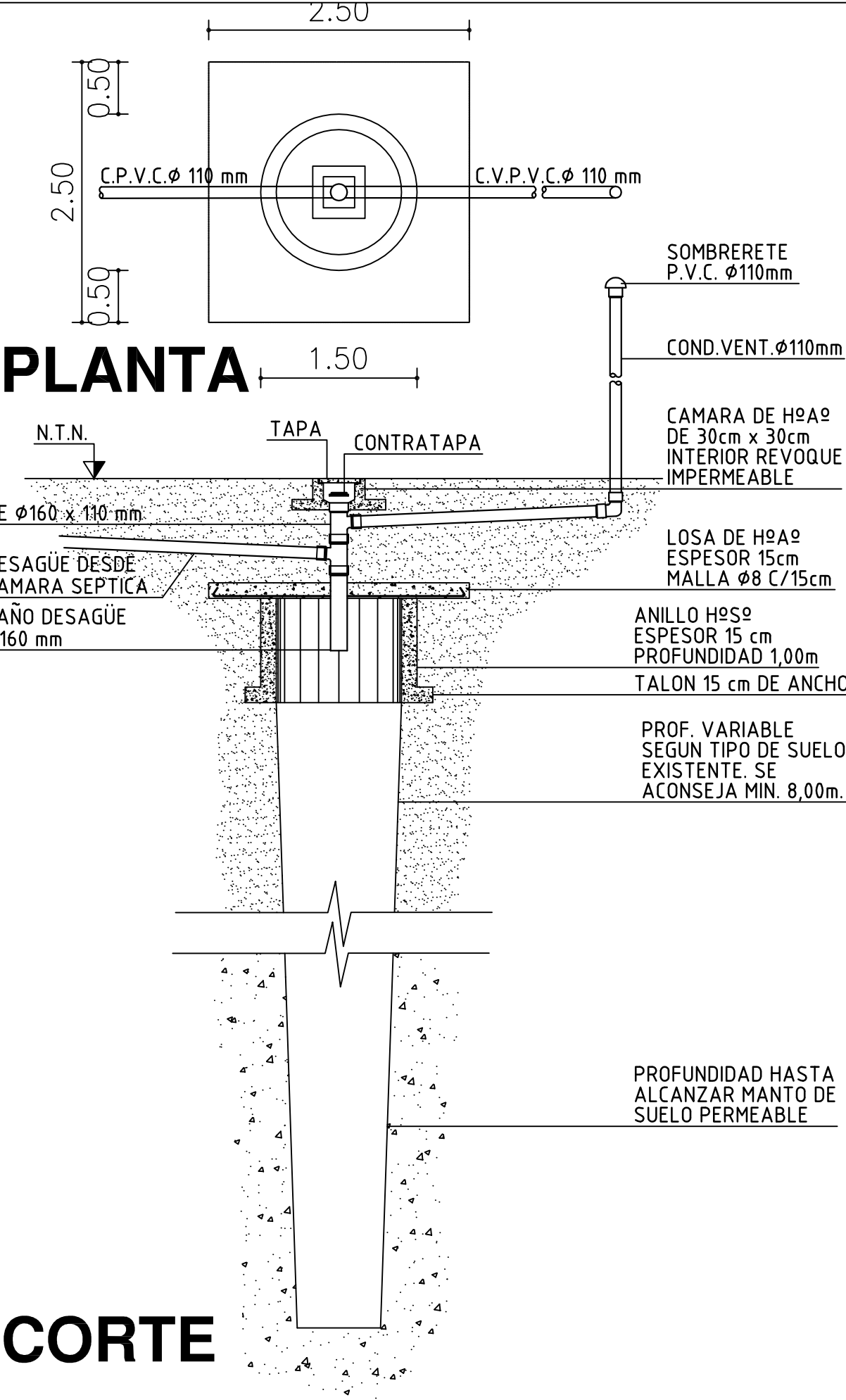




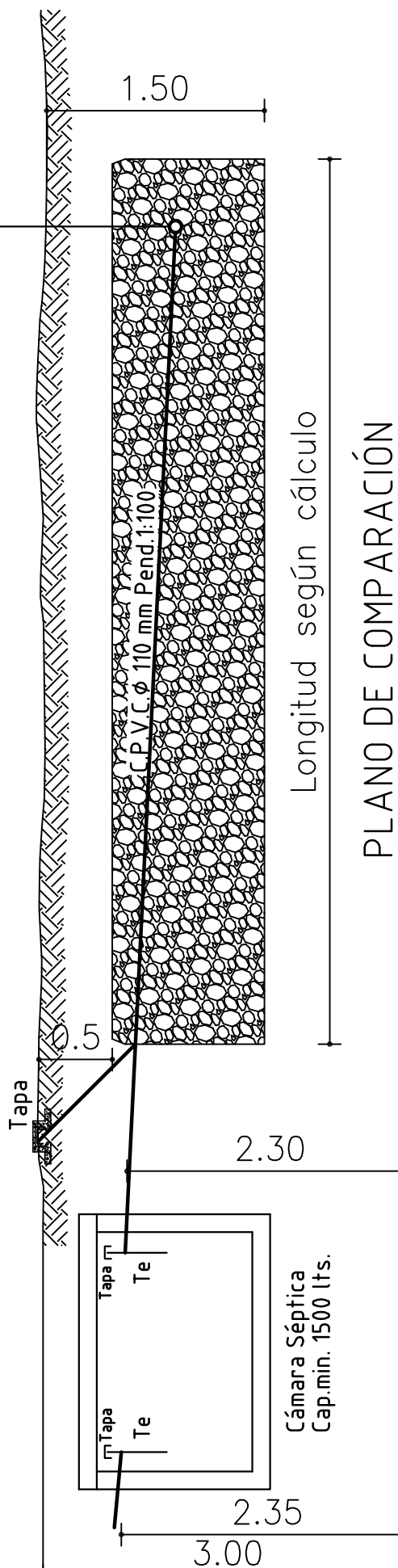
PLANTA



CORTE



**Cañería PVC Ø 110 mm perforada o ranurada
en sector inferior, (orificios sugerido Ø mín 10 mm)
Lecho de asiento (piedra de rechazo) altura 0,60 m. a 1,00 m
Retapado 0.25 m aridos más finos (ripios)
Ancho de zanja (sugerido) : 0.60 m
El dimensionamiento definitivo debe ser definido por
los resultados del estudio de suelos en cada caso.**



CORTE

Detalle constructivo: LECHO PERCOLADOR

Ingeniería:
Ing. Juan Batelli

Revisión:
Ing. Jorge Pecorari

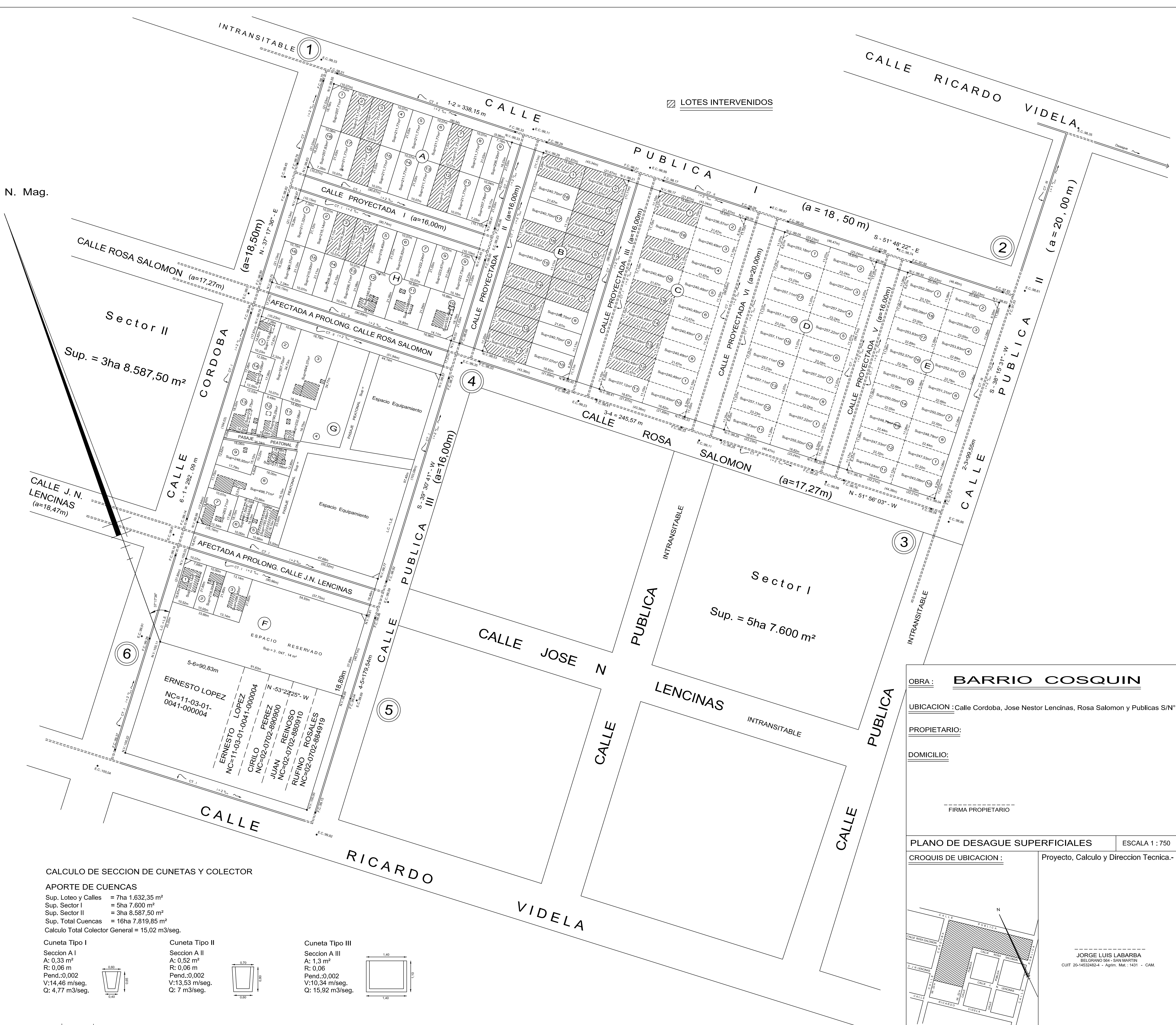
Aprobación:
Instituto Provincial de la Vivienda

IPV
Instituto Provincial
de la Vivienda



Actualizado
Agosto 2018

ESC: 1:5



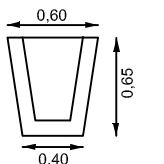
CALCULO DE SECCION DE CUNETAS Y COLECTOR

APORTE DE CUENCAS

Sup. Loteo y Calles = 7ha 1.632,35 m²
Sup. Sector I = 5ha 7.600 m²
Sup. Sector II = 3ha 8.587,50 m²
Sup. Total Cuencas = 16ha 7.819,85 m²
Calculo Total Colector General = 15,02 m³/seg.

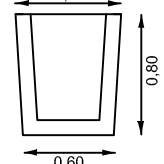
Cuneta Tipo I

Seccion A I
A: 0,33 m²
R: 0,06 m
Pend: 0,002
V: 14,48 m/seg.
Q: 4,77 m³/seg.



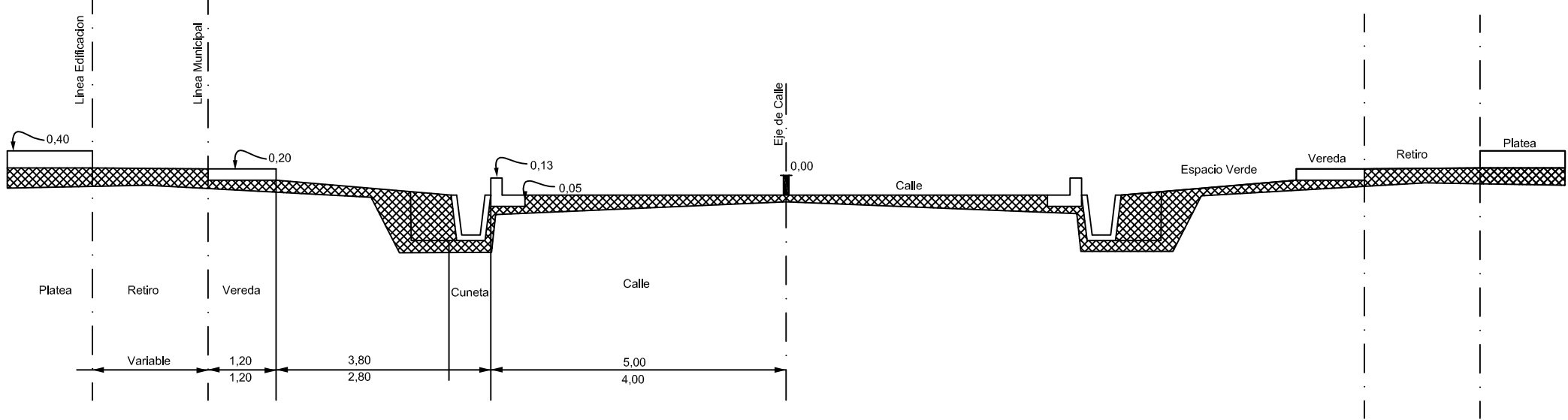
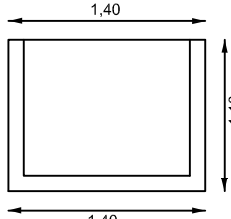
Cuneta Tipo II

Seccion A II
A: 0,52 m²
R: 0,06 m
Pend: 0,002
V: 13,53 m/seg.
Q: 7 m³/seg.



Cuneta Tipo III

Seccion A III
A: 1,3 m²
R: 0,06 m
Pend: 0,002
V: 10,34 m/seg.
Q: 15,92 m³/seg.



REFERENCIAS

E.C. = Encuentro de Calles.
F.C. = Fondo de Cunetas.
N.V. = Nivel de Vereda.

OBRA : BARRIO COSQUIN	
UBICACION : Calle Cordoba, Jose Nestor Lencinas, Rosa Salomon y Publicas S/N°.	
PROPIETARIO :	
DOMICILIO :	
FIRMA PROPIETARIO	
PLANO DE DESAGUE SUPERFICIALES	ESCALA 1 : 750
CROQUIS DE UBICACION :	Proyecto, Calculo y Direccion Tecnica.-
JORGE LUIS LASAREBA REGISTRO Nº: 50000 CUT 20-452492-4 - Agn. MZ. 1431 - CAM.	
APROBACION PREVIA :	APROBACION :
APROBACION CALCULO :	