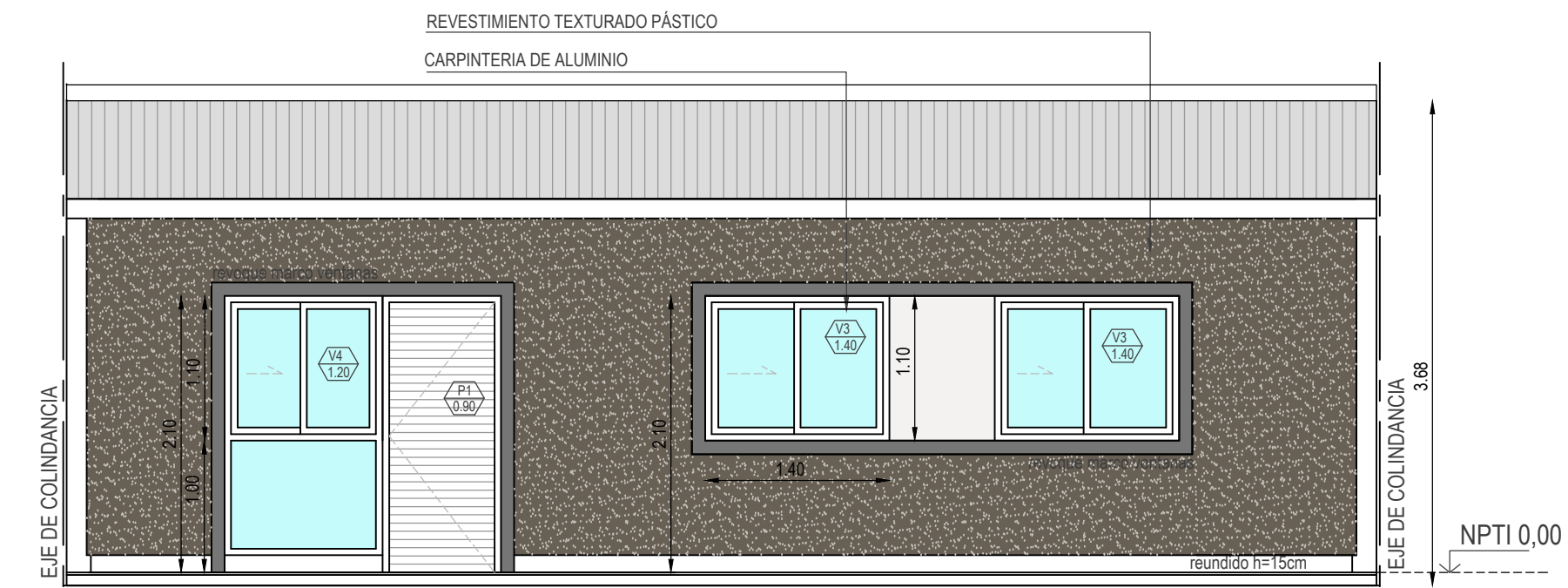
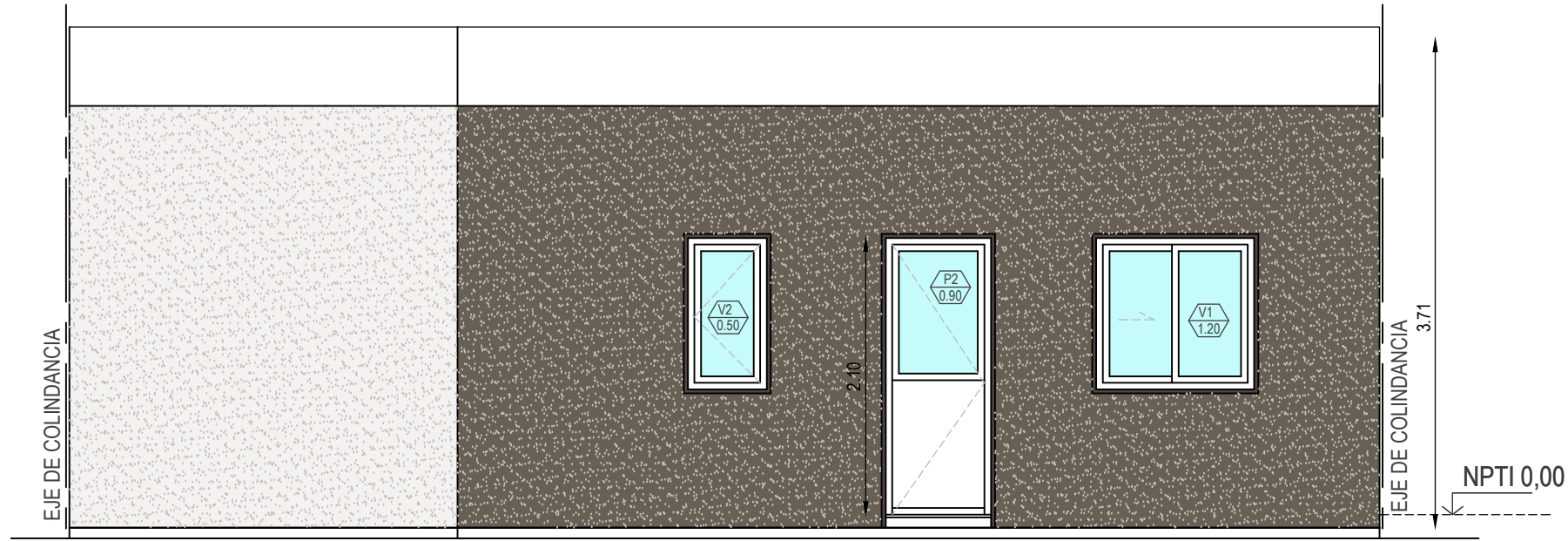


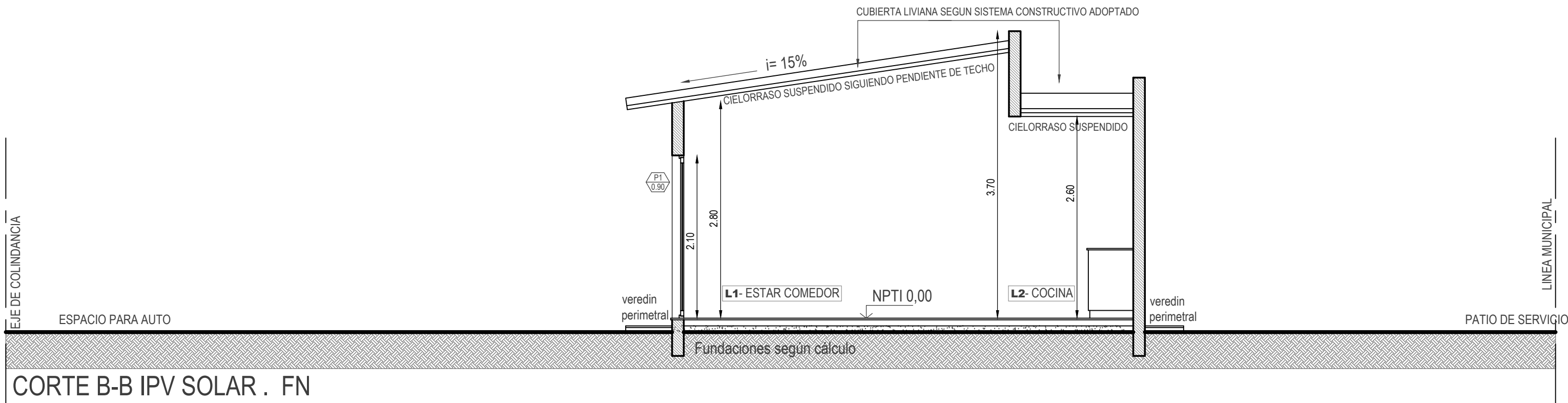
PLANTA DE TECHOS . IPV SOLAR . FN. 2D



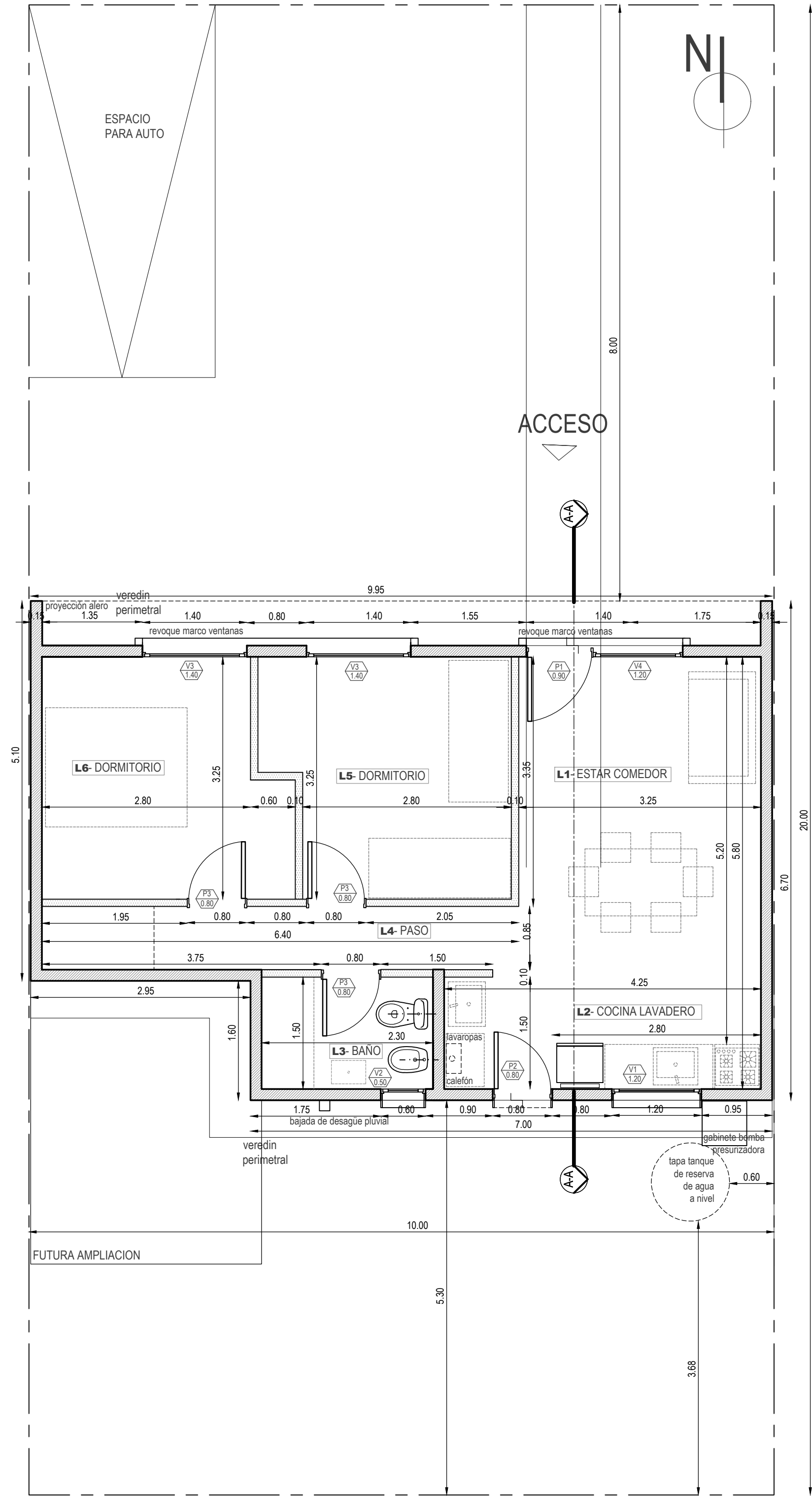
VISTA NORTE IPV SOLAR . FN



VISTA SUR IPV SOLAR . FN



CORTE B-B IPV SOLAR . FN



PLANTA IPV SOLAR . FN. 2D

PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR NORTE. 2D

PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR NORTE. 2D

Resumen Superficies
Superficie Cubierta= 56,15m²
Superficie Aleros 50%= 2,90m²
SUPERFICIE TOTAL= 59,05m²

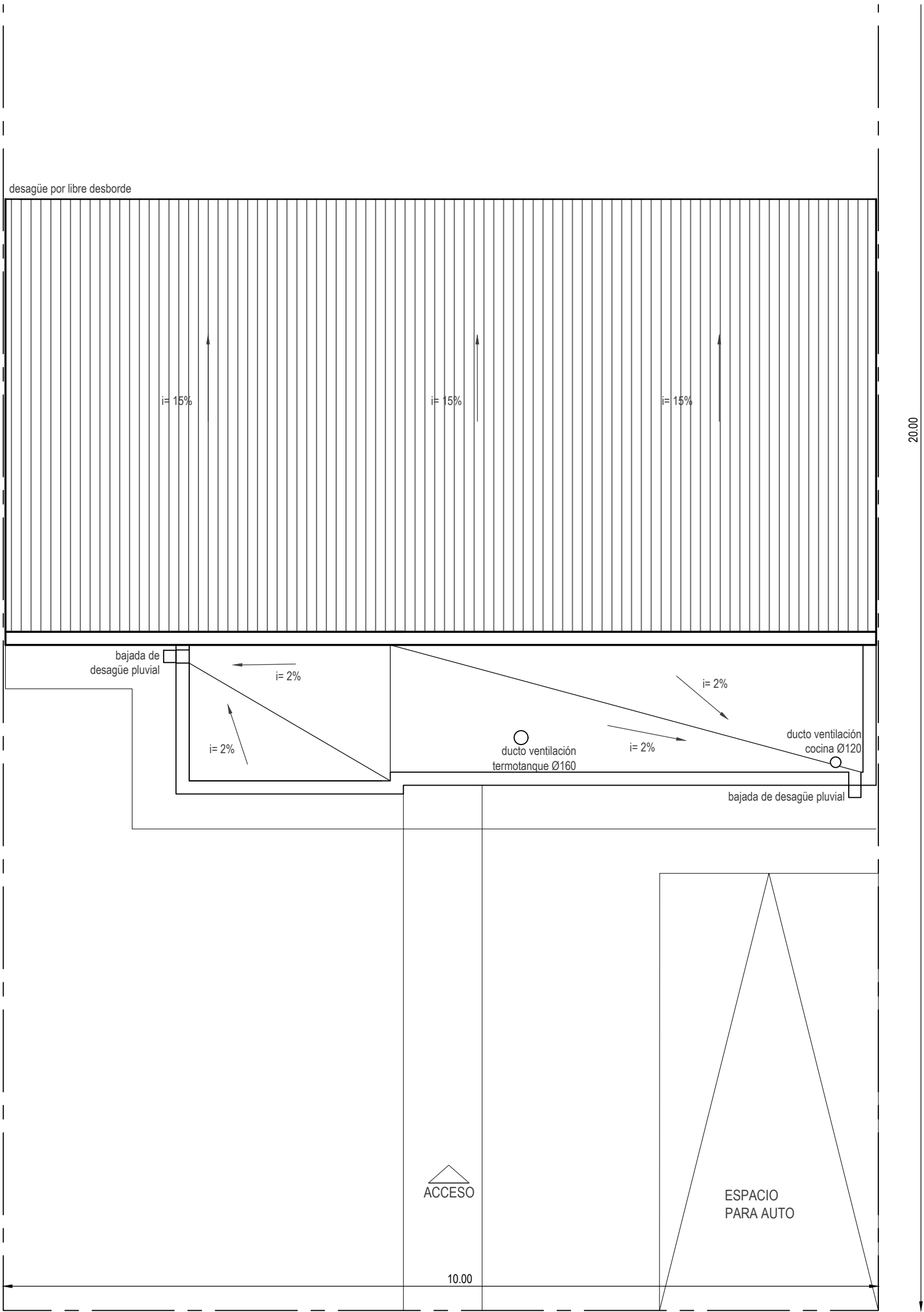
A1
Esc:1:50

Plantas | Cortes Vistas
Observaciones:
Plano de anteproyecto y cotización

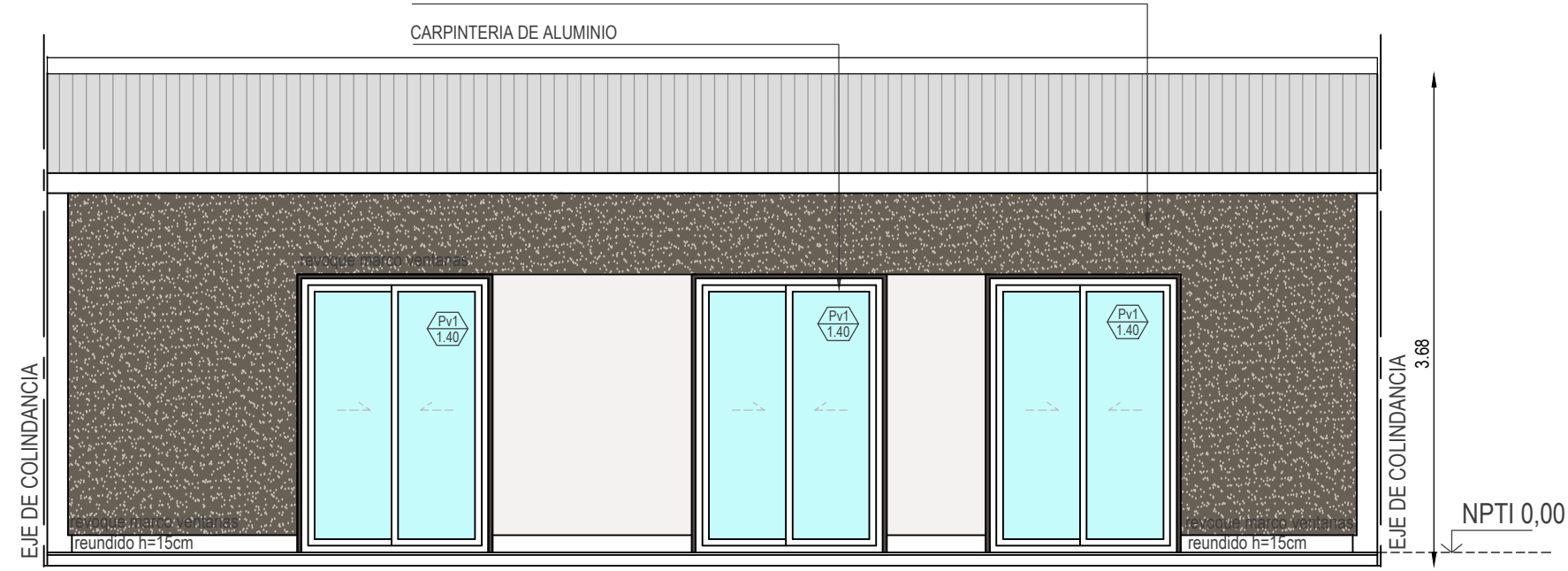
Fecha:
Confección: IPV
Plano N°: 1



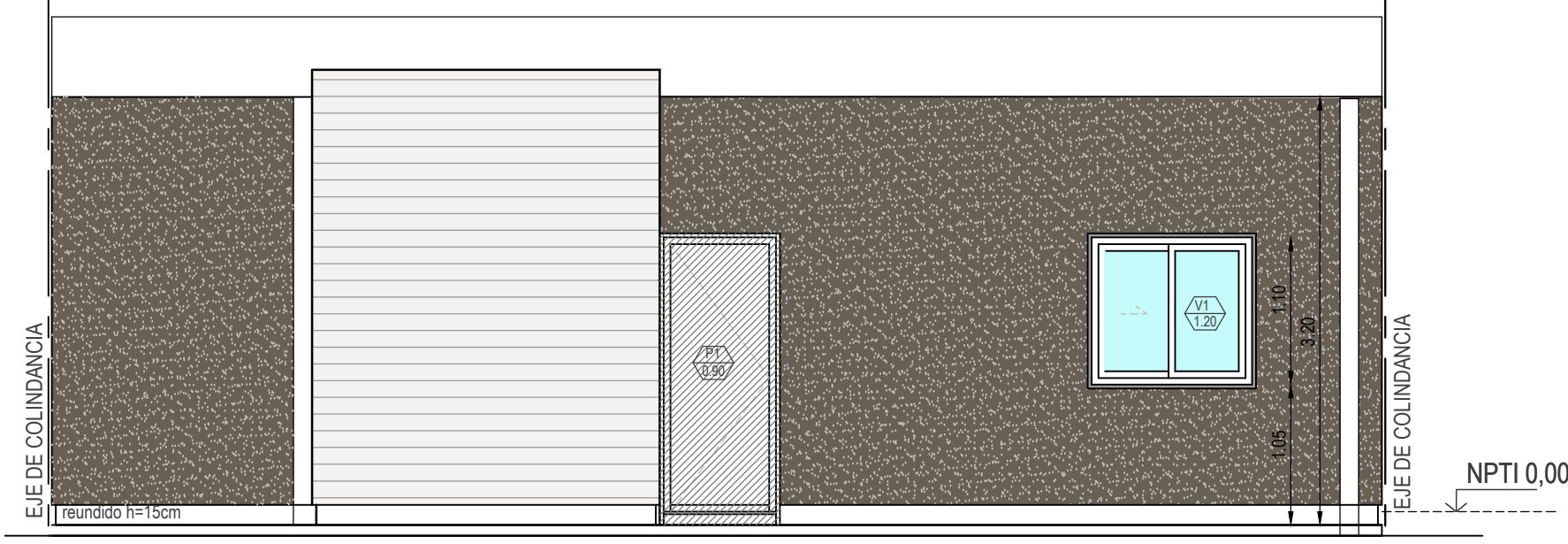
Este plano es propiedad del Instituto Provincial de la Vivienda Mendoza



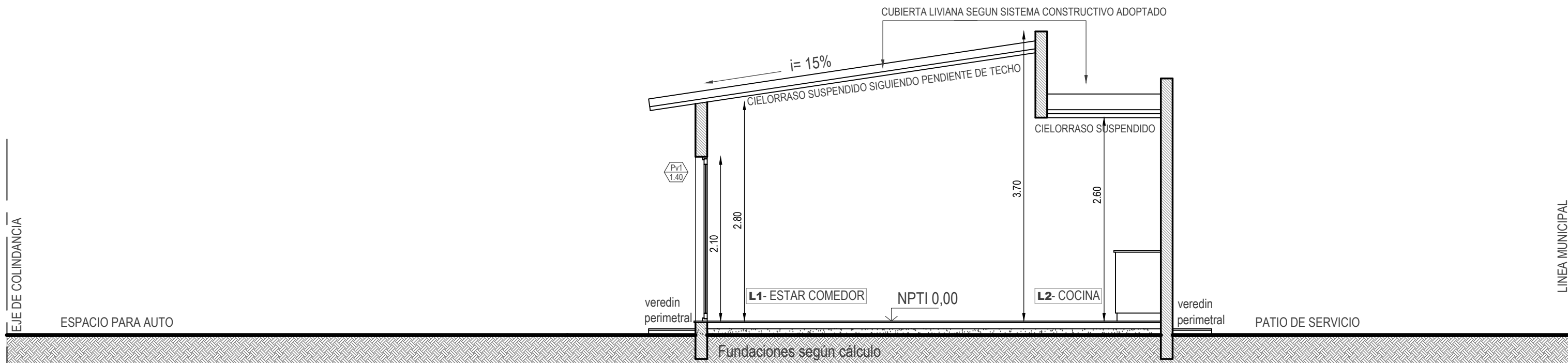
PLANTA DE TECHOS IPV SOLAR . FS. 2D .



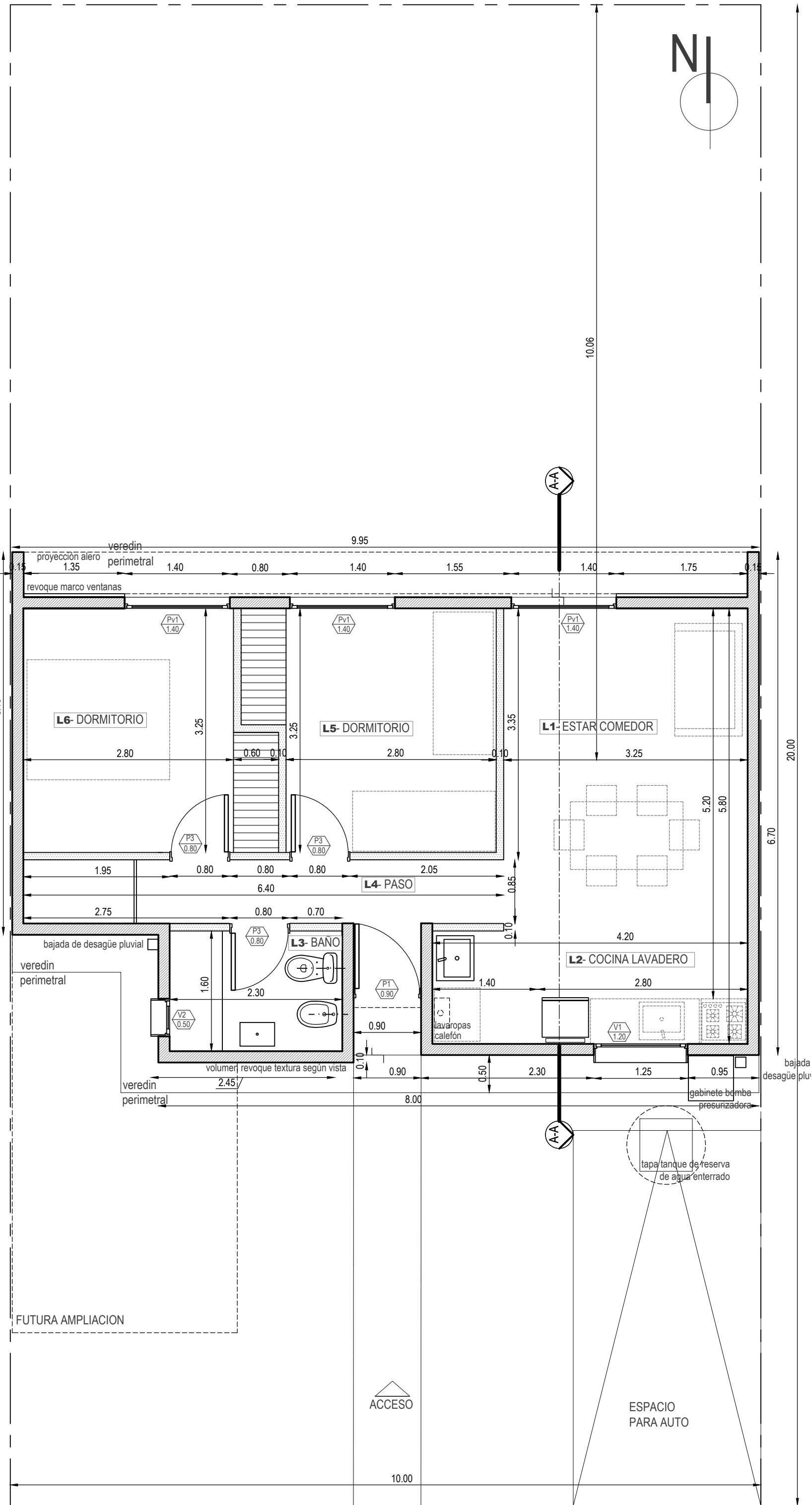
VISTA NORTE IPV SOLAR . FS.



VISTA SUR IPV SOLAR . FS. 2D .



CORTE B-B IPV SOLAR . FS.



PLANTA IPV SOLAR . FS. 2D .

PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR SUR. 2D

PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR SUR. 2D

Resumen Superficies

Superficie Cubierta= 57,45m²
Superficie Aleros 50%= 3,18 m²
SUPERFICIE TOTAL= 60,63m²

A1

Esc:1:50

Plantas | Cortes Vistas

Observaciones:
Plano de anteproyecto y cotización

Fecha:

Confección: IPV

Plano N°: 1



MENDOZA
GOBIERNO

Instituto Provincial de la Vivienda

Este plano es propiedad del Instituto Provincial de la Vivienda Mendoza

**PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR
ESTE OESTE. 2D**

Plantas | Cortes Vistas

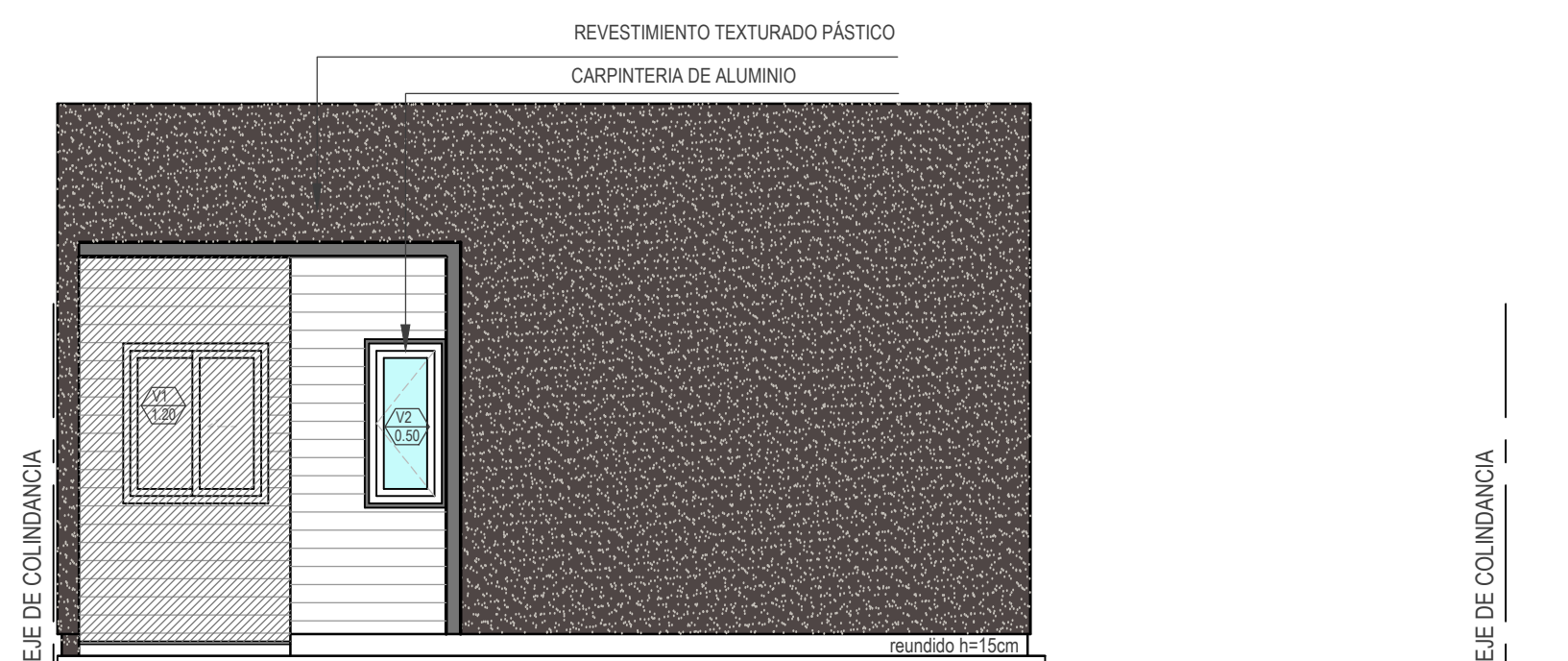
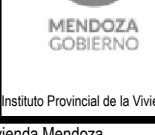
Observaciones:

Plano de anteproyecto y cotización

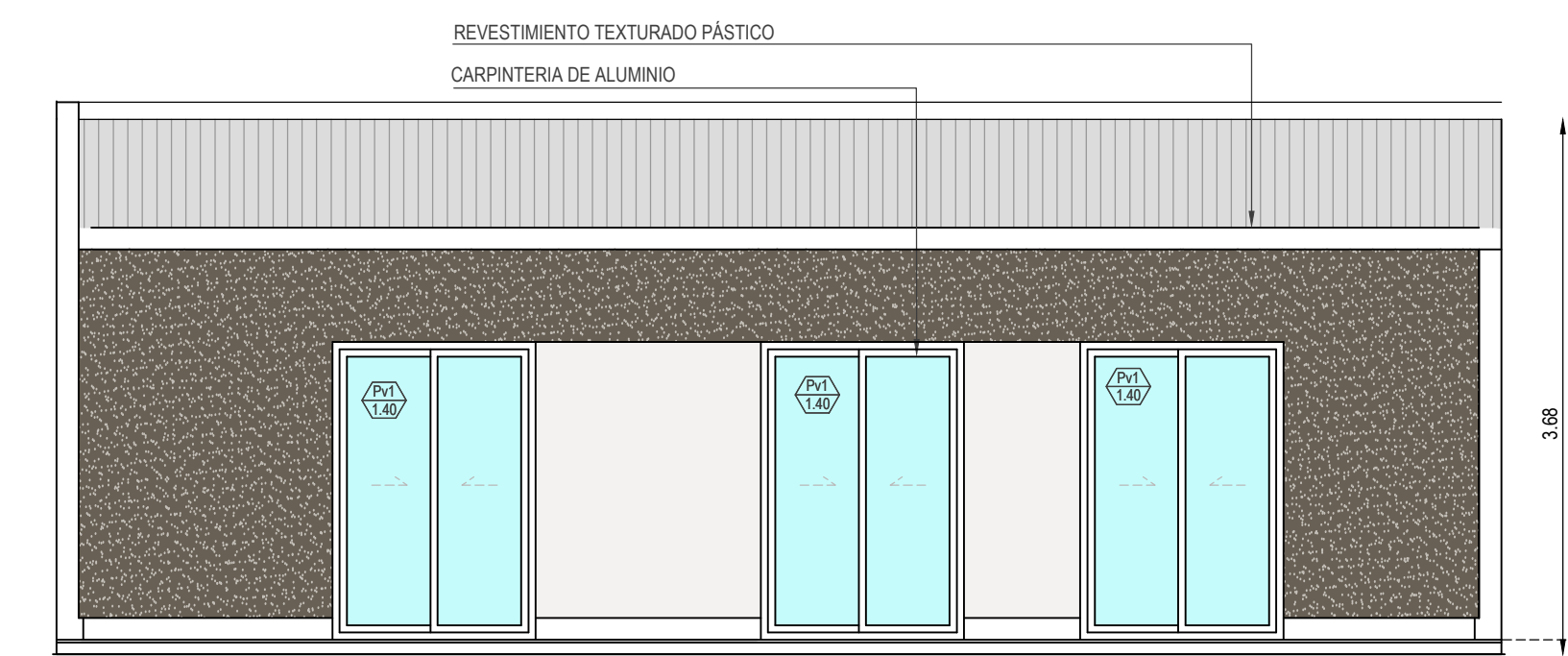
Piano N°: 1



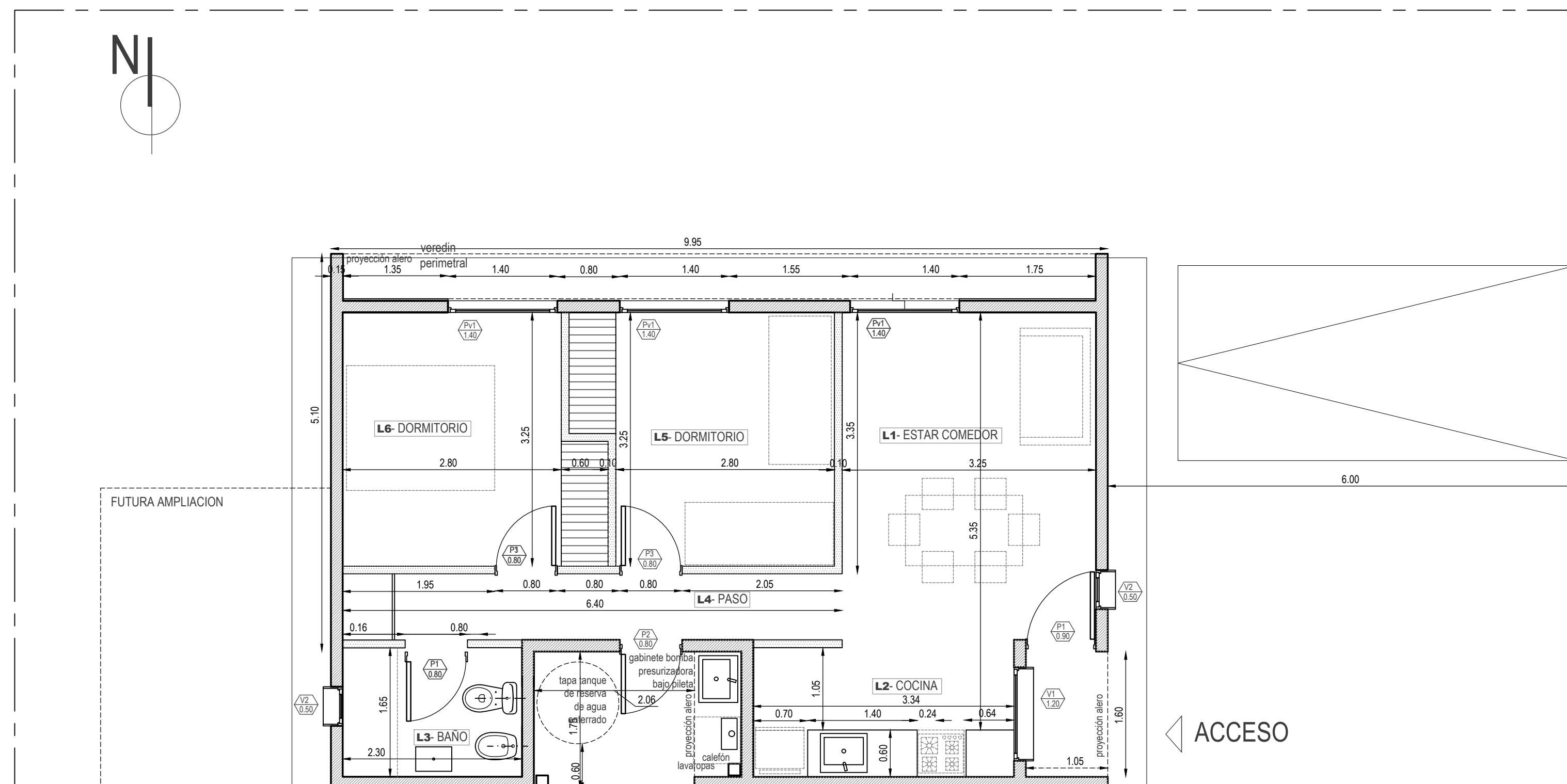
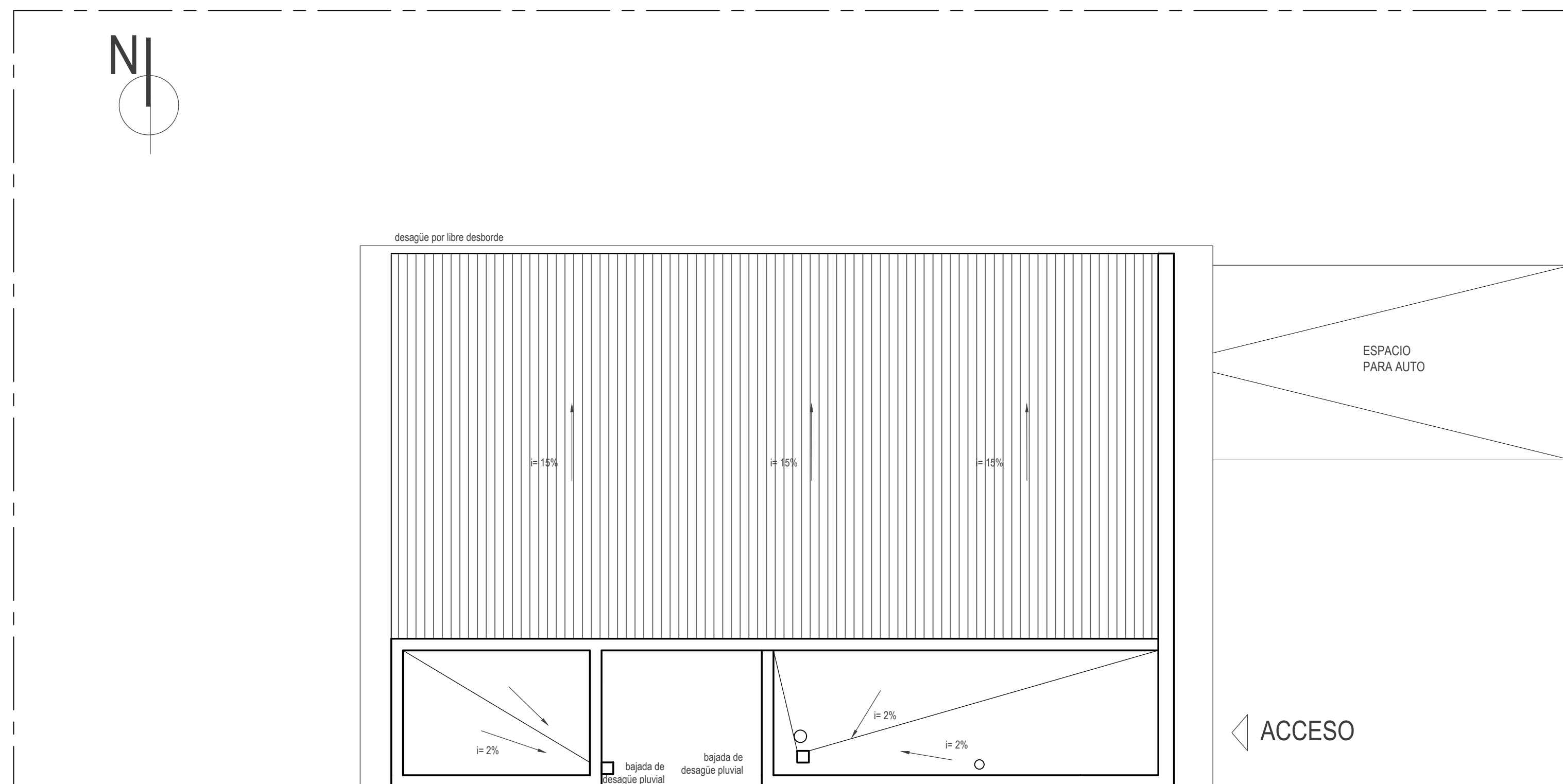
MENDOZA
GOBIERNO



VISTA IPV SOLAR . FRENTE ESTE / OESTE



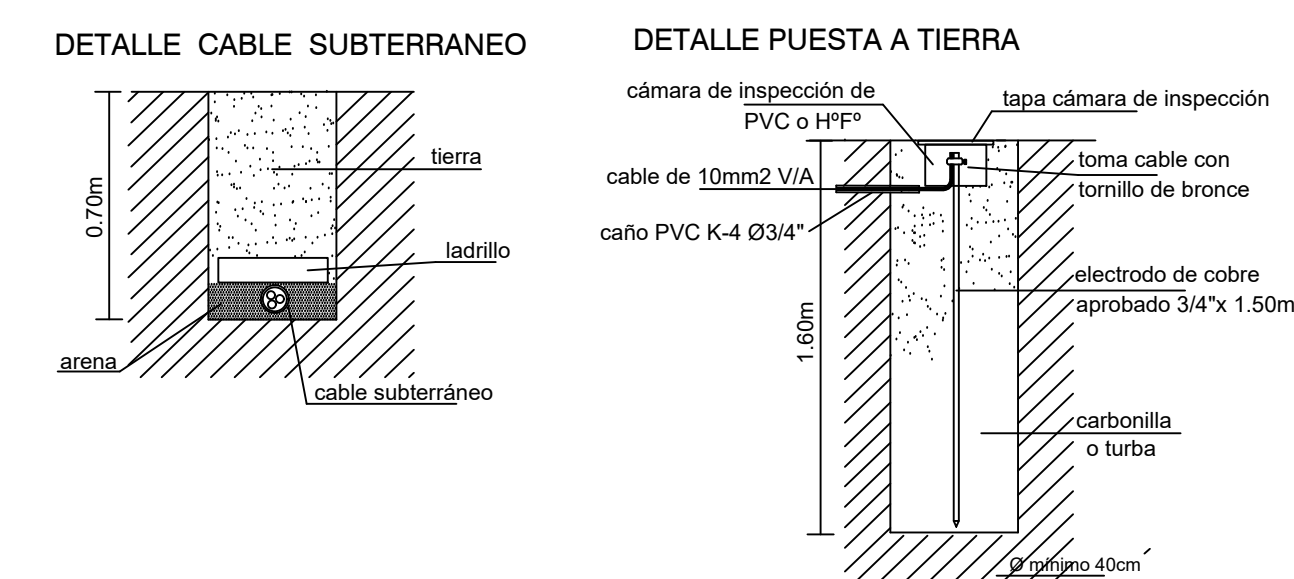
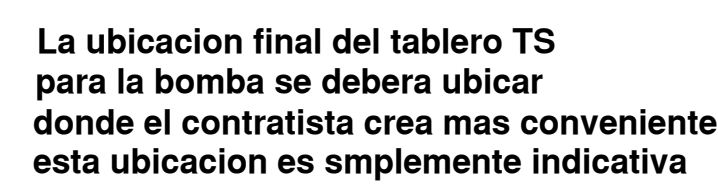
VISTA NORTE IPV SOLAR . FRENTE ESTE /OESTE 2D .



CALCULO DE POTENCIA

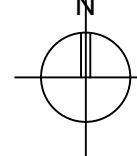
13 luces $\times 100w = 1300W$
14 tomas $\times 150w = 2100W$
1 bomba $\times 750w = 750W$

Potencia = 4150W
Potencia total 100% = 3000W
Potencia al 35% = 403W
Potencia total = 3403W

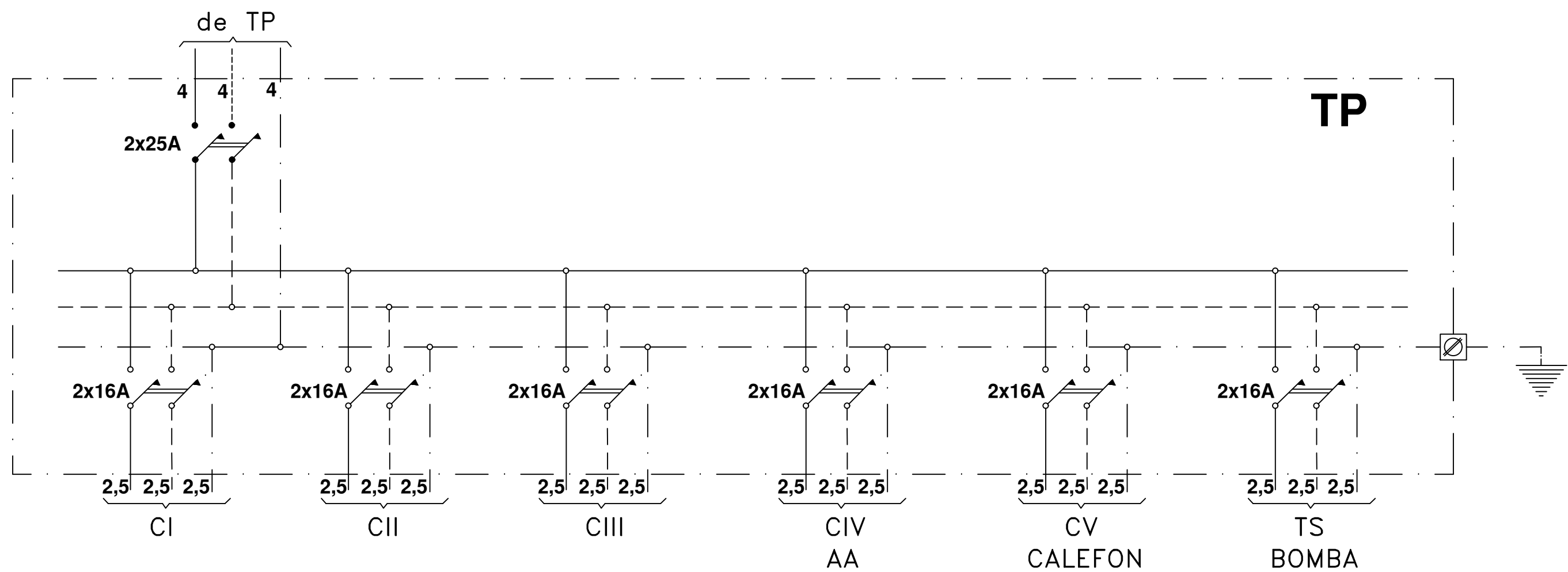


esc.:1:50	ELÉCTRICO - TABLEROS	PLANTA	1/1
-----------	----------------------	--------	-----

OBRA: NUEVA
TIPO: CAÑERÍA DE PVC EMBUTIDA
DESTINO: VIVIENDA UNIFAMILIAR
PROPIETARIO :
UBICADA EN :

Expte. N°: CRUQUIS DE UBICACIÓN 		FIRMA DEL PROPIETARIO DOM.: IDEM OBRA. DIRECCIÓN TÉCNICA OBRA CIVIL:	
NOM. CAT.: PADRÓN MUNICIPAL: V° B° EDEMSA		Mat:	Cat. A.
		PROYECTO:	
		Mat:	Cat. A.
		CÁLCULO:	
V° B° CONSTRUCCIÓN		Mat:	Cat. A.
		DIRECCIÓN TÉCNICA:	
		Mat:	Cat. A.
		EJECUCIÓN:	
V° B° OFICINA TÉCNICA		ELECTROMECÁNICA	
		VISACIÓN	

ESQUEMA DE TABLEROS



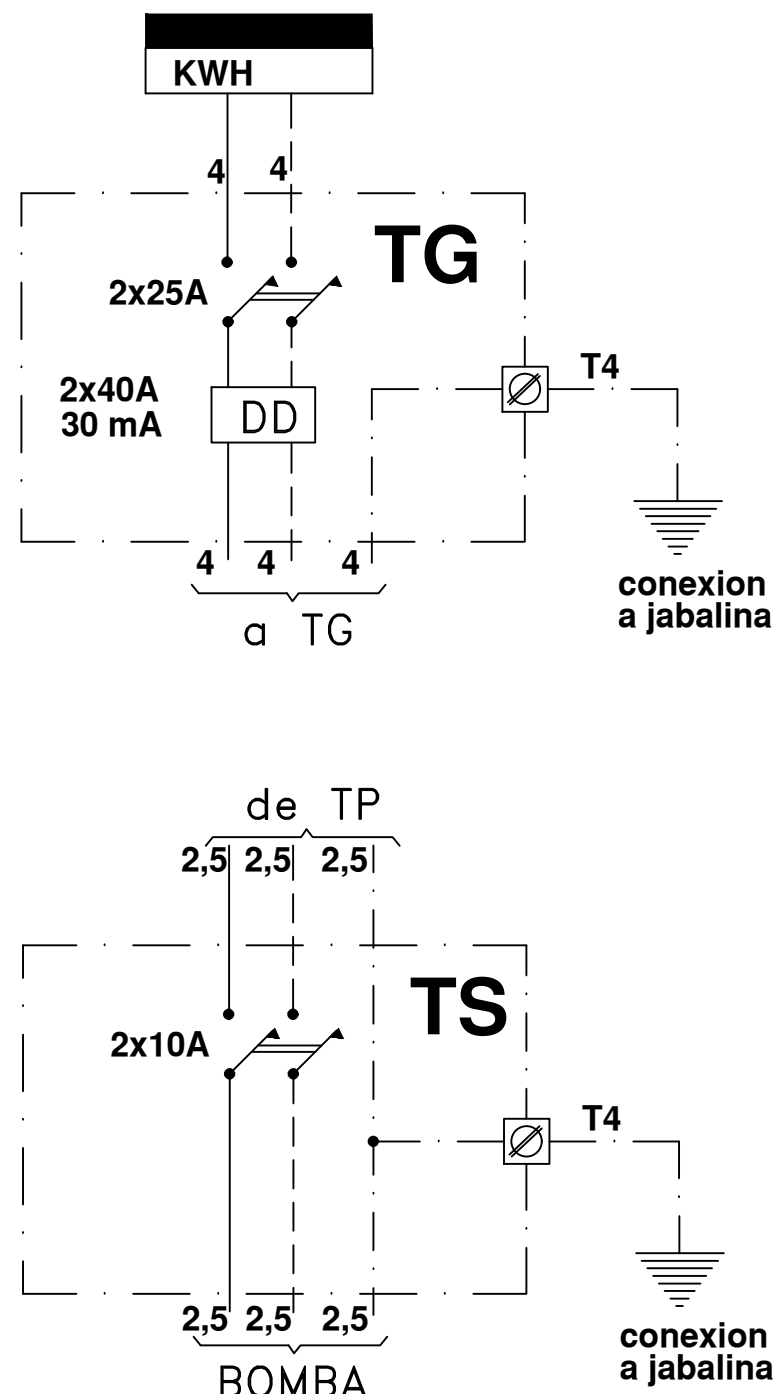
COMPUTO DE BOCAS

ARTEFACTOS	Circ.I						BOMBA	TOTAL
	Circ.I	Circ.II	Circ.III	Circ.IV	Circ.V			
Tomas	5	5	4	1	1	1	1	17
Luces	5	6	2	-	-	-	-	13
TOTAL BOCAS	10	11	6	1	1	1	1	30

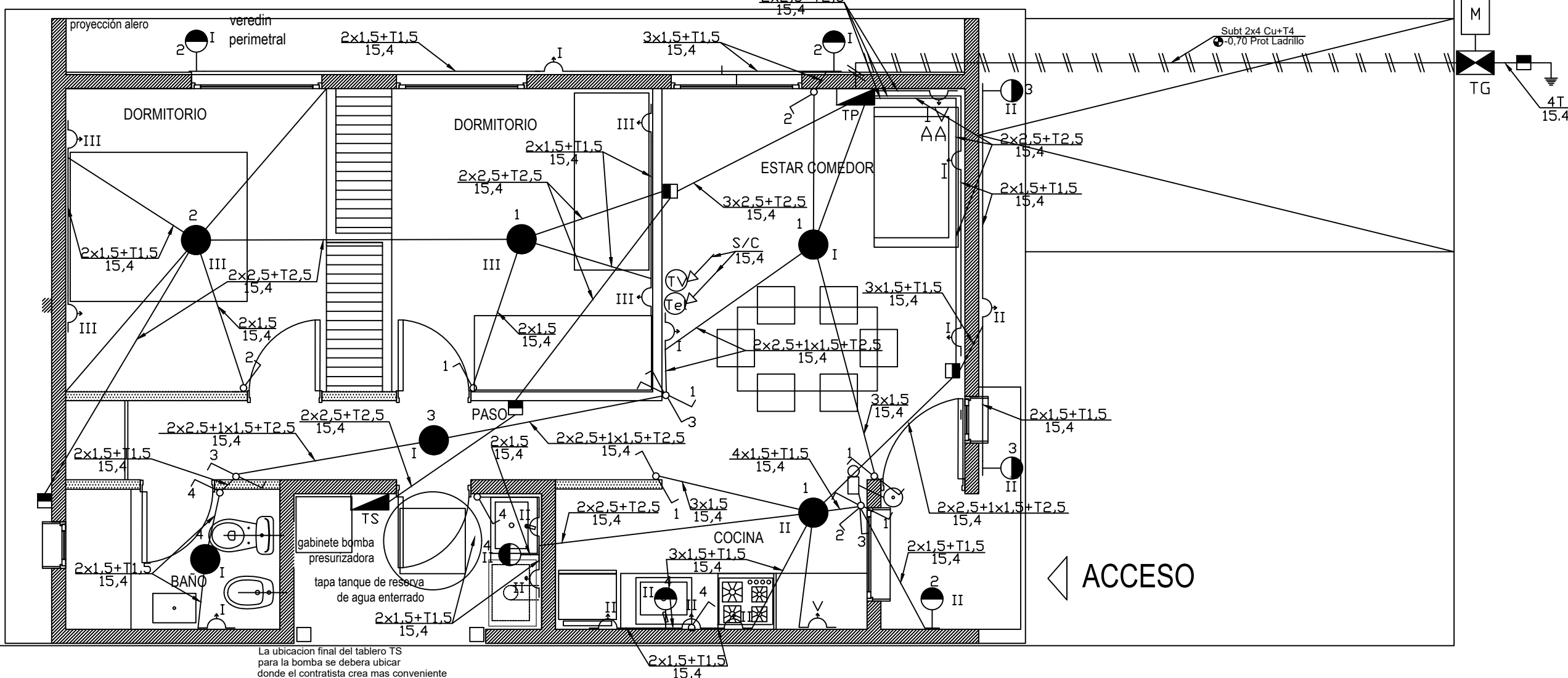
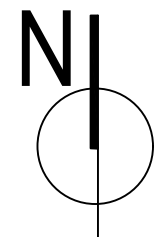
CALCULO DE POTENCIA

13 luces x 100w= 1300W
14 tomas x 150w= 2100W
1 bomba x 750w= 750W

Potencia = 4150W
Potencia total 100%= 3000W
Potencia al 35%= 403W
Potencia total= 3403W

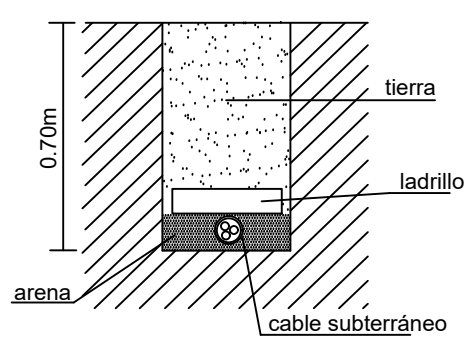


La ubicación final del tablero TS para la bomba se deberá ubicar donde el contratista crea mas conveniente esta ubicacion es simplemente indicativa

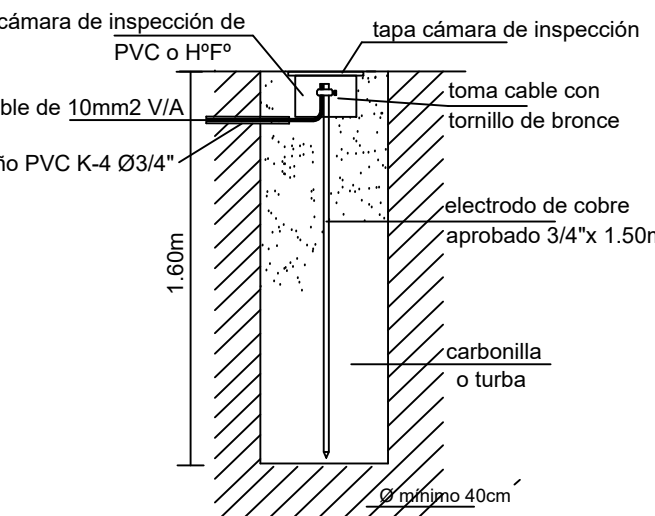


PLANTA IPV SOLAR . F.E.O. 2D .RUTA 82

DETALLE CABLE SUBTERRANEO



DETALLE PUESTA A TIERRA



esc.:1:50 ELÉCTRICO - TABLEROS PLANTA 1/1

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

OBRA: NUEVA
TIPO: CAÑERÍA DE PVC EMBUTIDA
DESTINO: VIVIENDA UNIFAMILIAR
PROPIETARIO :
UBICADA EN :

Expte. N°:
CROQUIS DE UBICACIÓN

FIRMA DEL PROPIETARIO

DOM.: IDEM OBRA.

DIRECCIÓN TÉCNICA OBRA CIVIL:

Mat: Cat. A.

PROYECTO:

Mat: Cat. A.

CÁLCULO:

Mat: Cat. A.

DIRECCIÓN TÉCNICA:

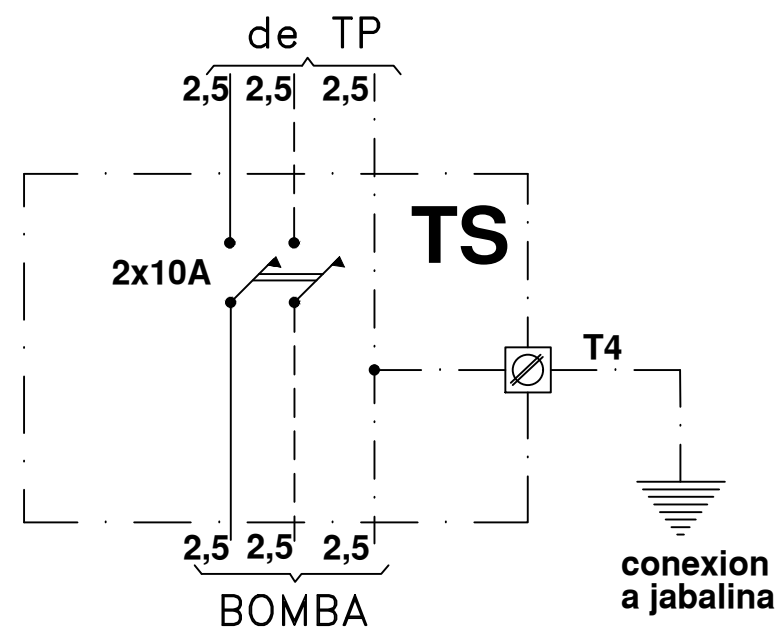
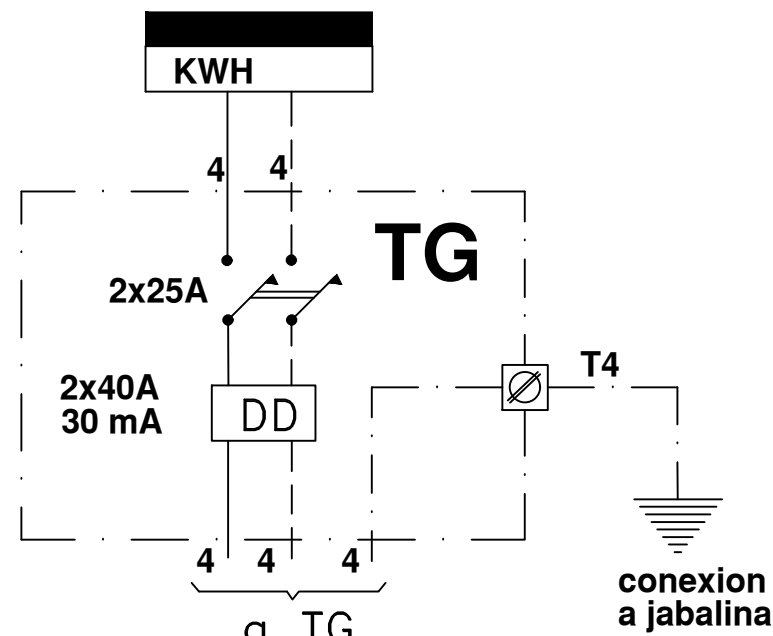
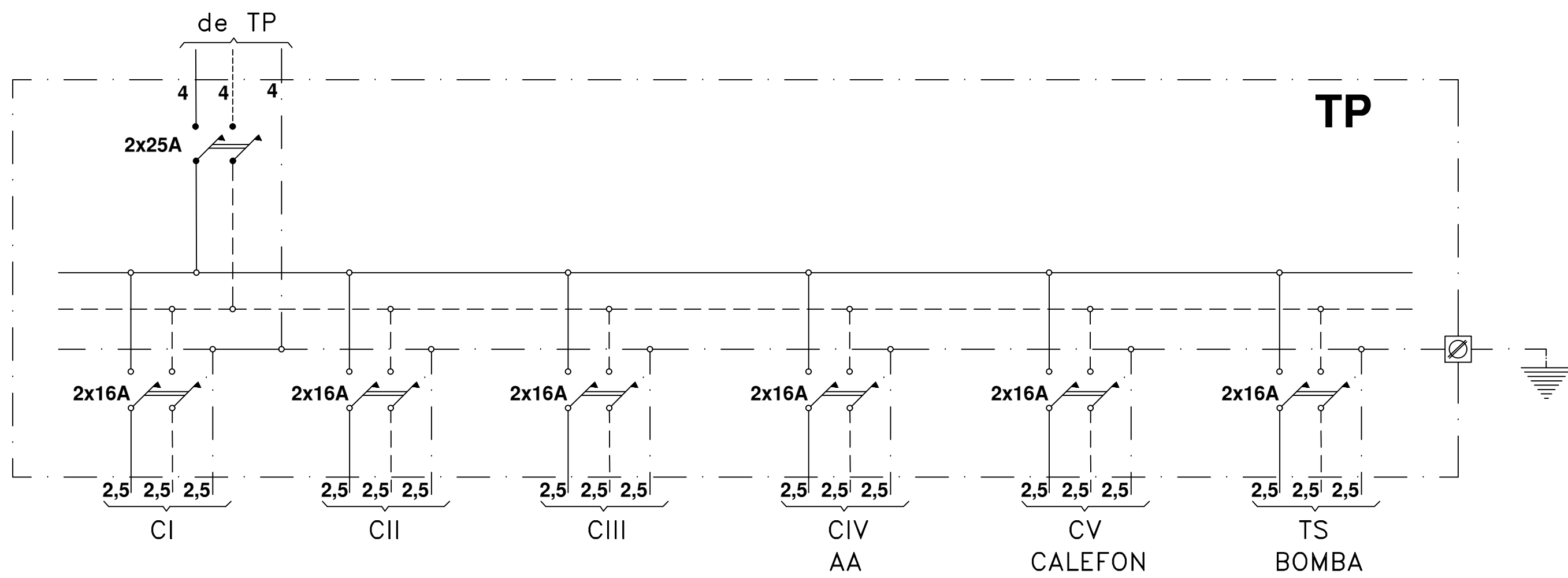
Mat: Cat. A.

EJECUCIÓN:

V° B° OFICINA TÉCNICA ELECTROMECHANICA VISACIÓN

PROTOTIPO SOLAR FRENTE NORTE 2 DORMITORIOS

ESQUEMA DE TABLEROS



La ubicacion final del tablero TS para la bomba se debera ubicar donde el contratista crea mas conveniente esta ubicacion es simplemente indicativa

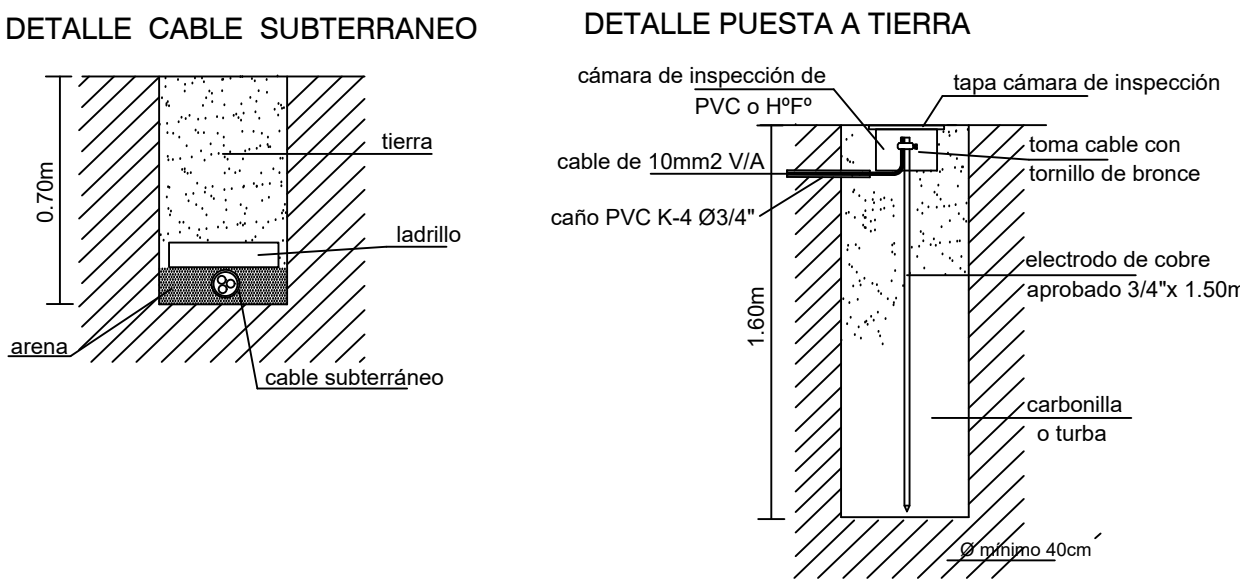
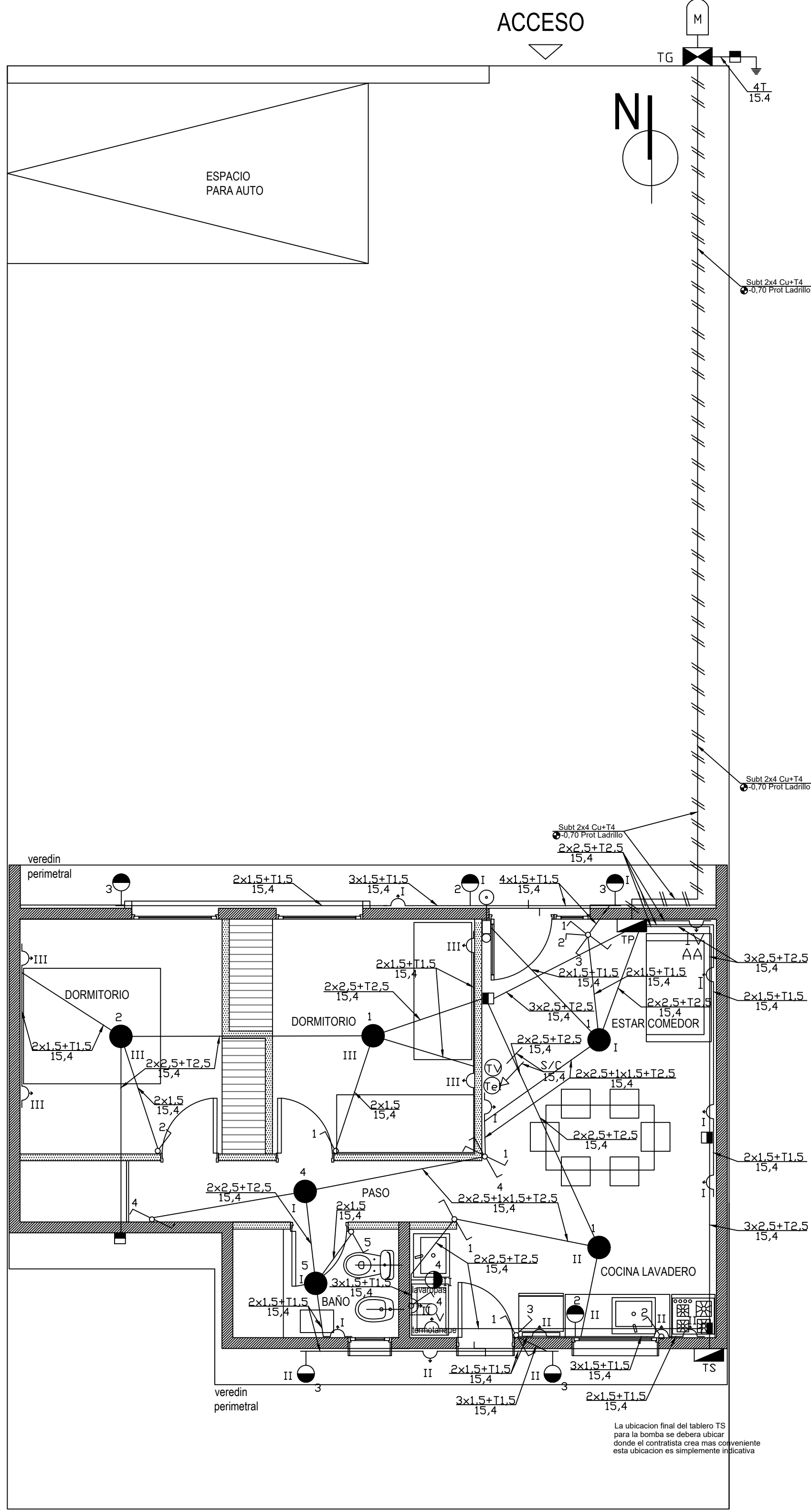
COMPUTO DE BOCAS

ARTEFACTOS	Circ.I						TOTAL
	Circ.I	Circ.II	Circ.III	Circ.IV	Circ.V	BOMBA	
TOMAS	5	5	4	1	1	1	17
LUCES	6	5	2	-	-	-	13
TOTAL BOCAS	11	10	6	1	1	1	30

CALCULO DE POTENCIA

13 luces x 100w= 1300W
14 tomas x 150w= 2100W
1 bomba x 750w= 750W

Potencia = 4150W
Potencia total 100%= 3000W
Potencia al 35%= 403W
Potencia total= 3403W



esc.:1:50	ELÉCTRICO - TABLEROS	PLANTA	1/1
-----------	----------------------	--------	-----

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

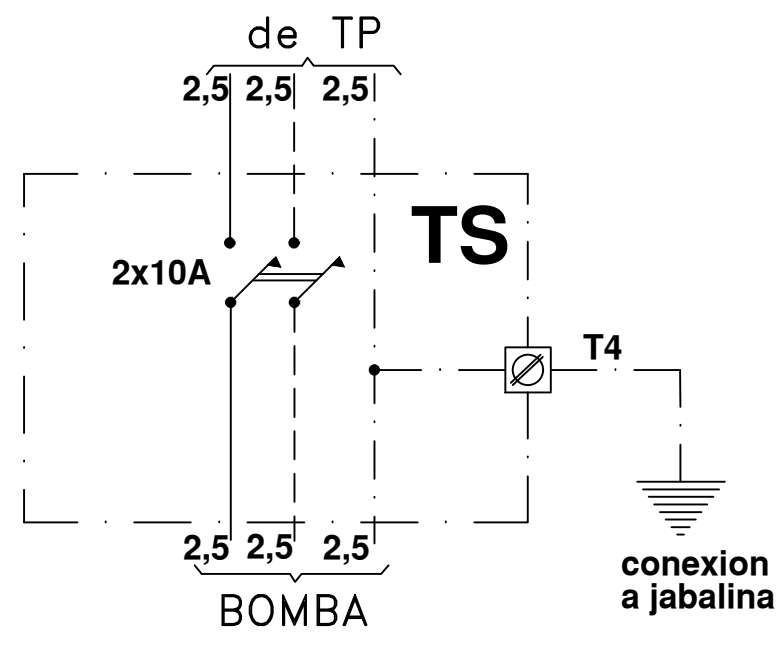
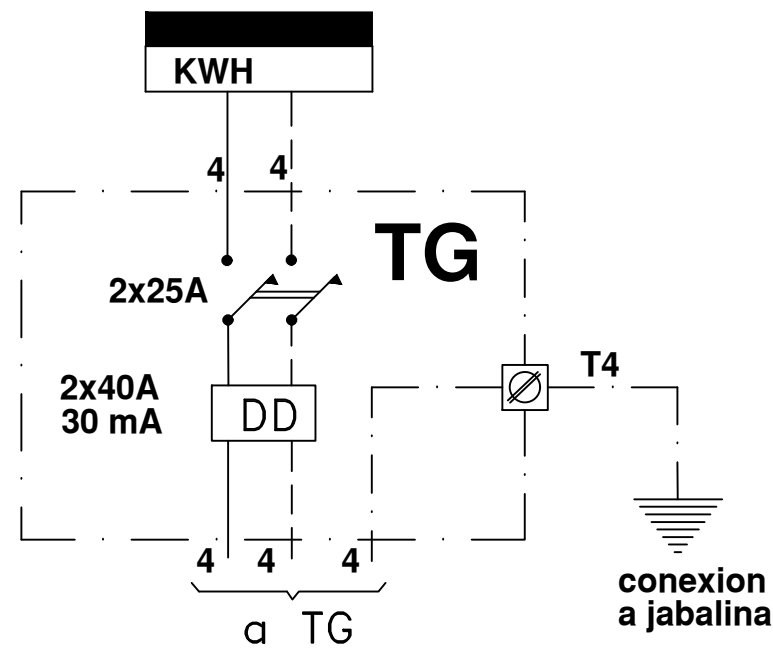
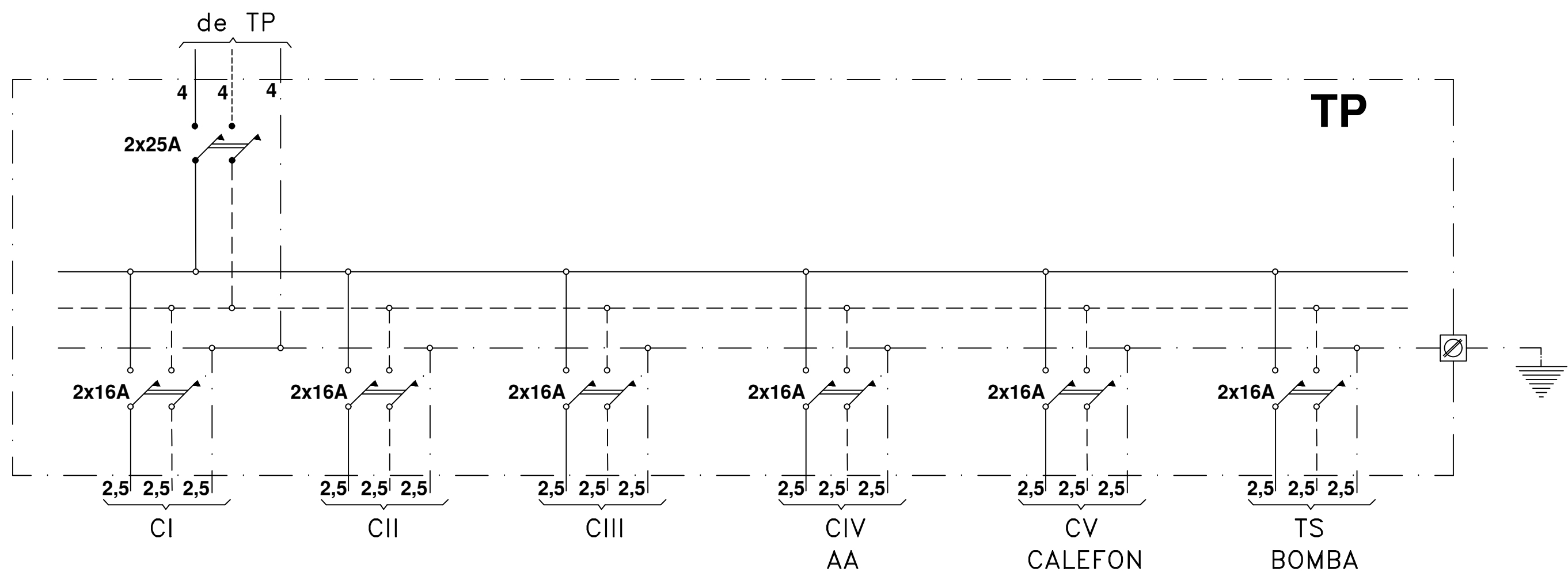
OBRA: NUEVA
TIPO: CAÑERÍA DE PVC EMBUTIDA
DESTINO: VIVIENDA UNIFAMILIAR

PROPIETARIO :
UBICADA EN :

Exple.Nº: CROQUIS DE UBICACIÓN	FIRMA DEL PROPIETARIO	
	DOM: IDEM OBRA	
NOM. CAT. PADRON MUNICIPAL:	DIRECCIÓN TÉCNICA OBRA CIVIL:	
	Mat:	Cat: A.
V° B° EDEMSA	PROYECTO:	
	Mat:	Cat: A.
V° B° CONSTRUCCIÓN	CÁLCULO:	
	Mat:	Cat: A.
V° B° OFICINA TÉCNICA	DIRECCIÓN TÉCNICA:	
	Mat:	Cat: A.
ELECTROMECAÁNICA		EJECUCIÓN:
VISACIÓN		

PROTOTIPO SOLAR FRENTE SUR 2 DORMITORIOS

ESQUEMA DE TABLEROS



La ubicacion final del tablero TS para la bomba se debera ubicar donde el contratista crea mas conveniente esta ubicacion es simplemente indicativa

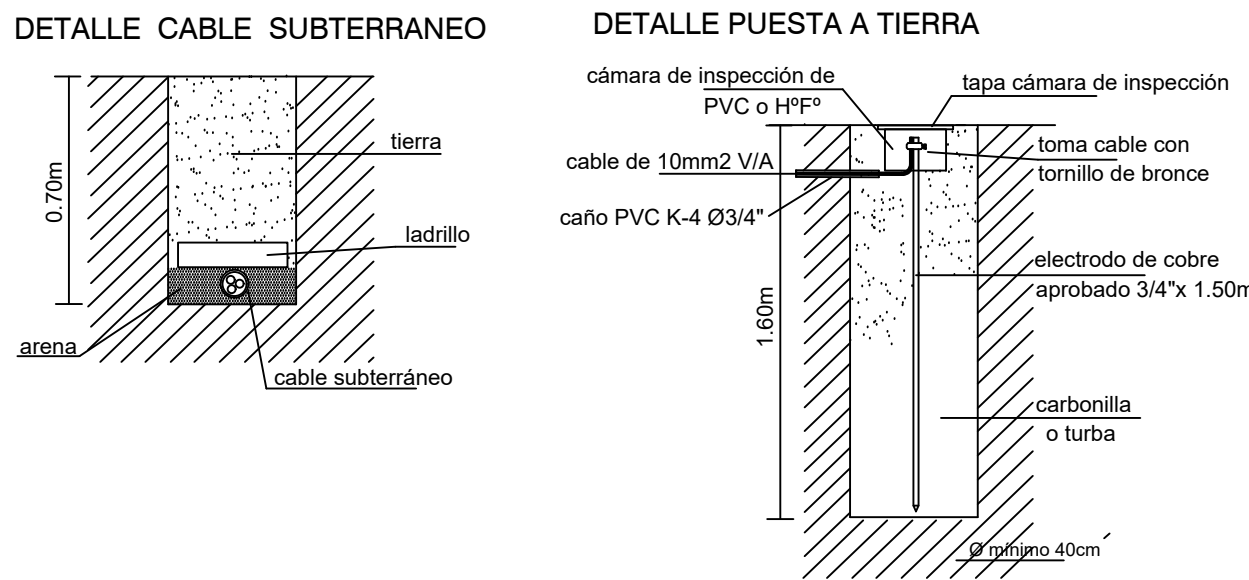
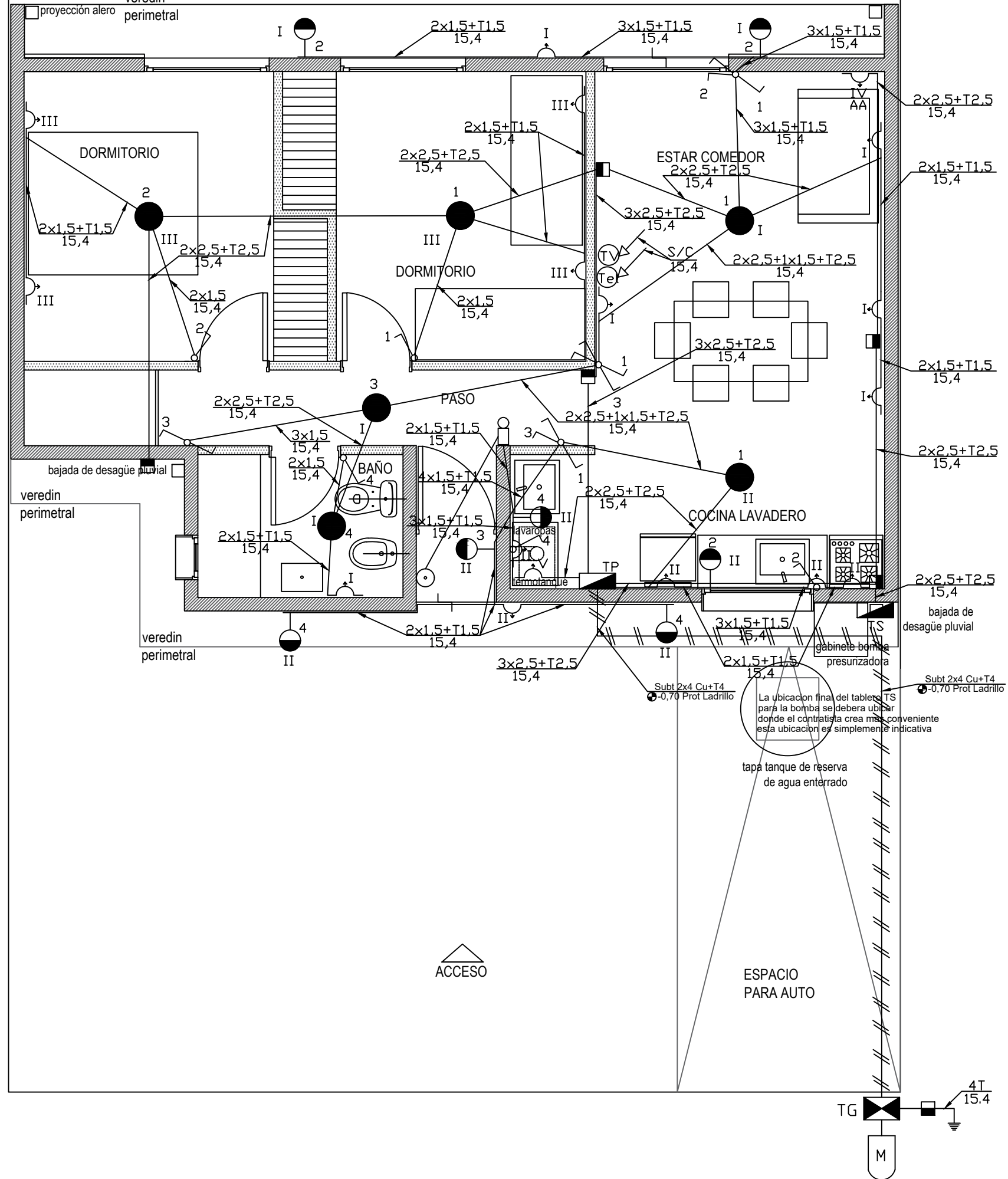
COMPUTO DE BOCAS

ARTEFACTOS	Circ.I						BOMBA	TOTAL
	Circ.I	Circ.II	Circ.III	Circ.IV	Circ.V			
TOMAS	5	5	4	1	1	1	1	17
LUCES	5	6	2	-	-	-	-	13
TOTAL BOCAS	10	11	6	1	1	1	1	30

CALCULO DE POTENCIA

13 luces x 100w= 1300W
14 tomas x 150w= 2100W
1 bomba x 750w= 750W

Potencia = 4150W
Potencia total 100%= 3000W
Potencia al 35%= 403W
Potencia total= 3403W



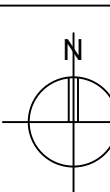
esc.:1:50 ELÉCTRICO - TABLEROS PLANTA 1/1

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

OBRA: NUEVA
TIPO: CAÑERÍA DE PVC EMBUTIDA
DESTINO: VIVIENDA UNIFAMILIAR
PROPIETARIO :
UBICADA EN :

Exple.Nº:

CROQUIS DE UBICACIÓN



FIRMA DEL PROPIETARIO

DOM: IDEM OBRA

DIRECCIÓN TÉCNICA OBRA CIVIL:

Mat: Cat: A.

PROYECTO:

Mat: Cat: A.

CÁLCULO:

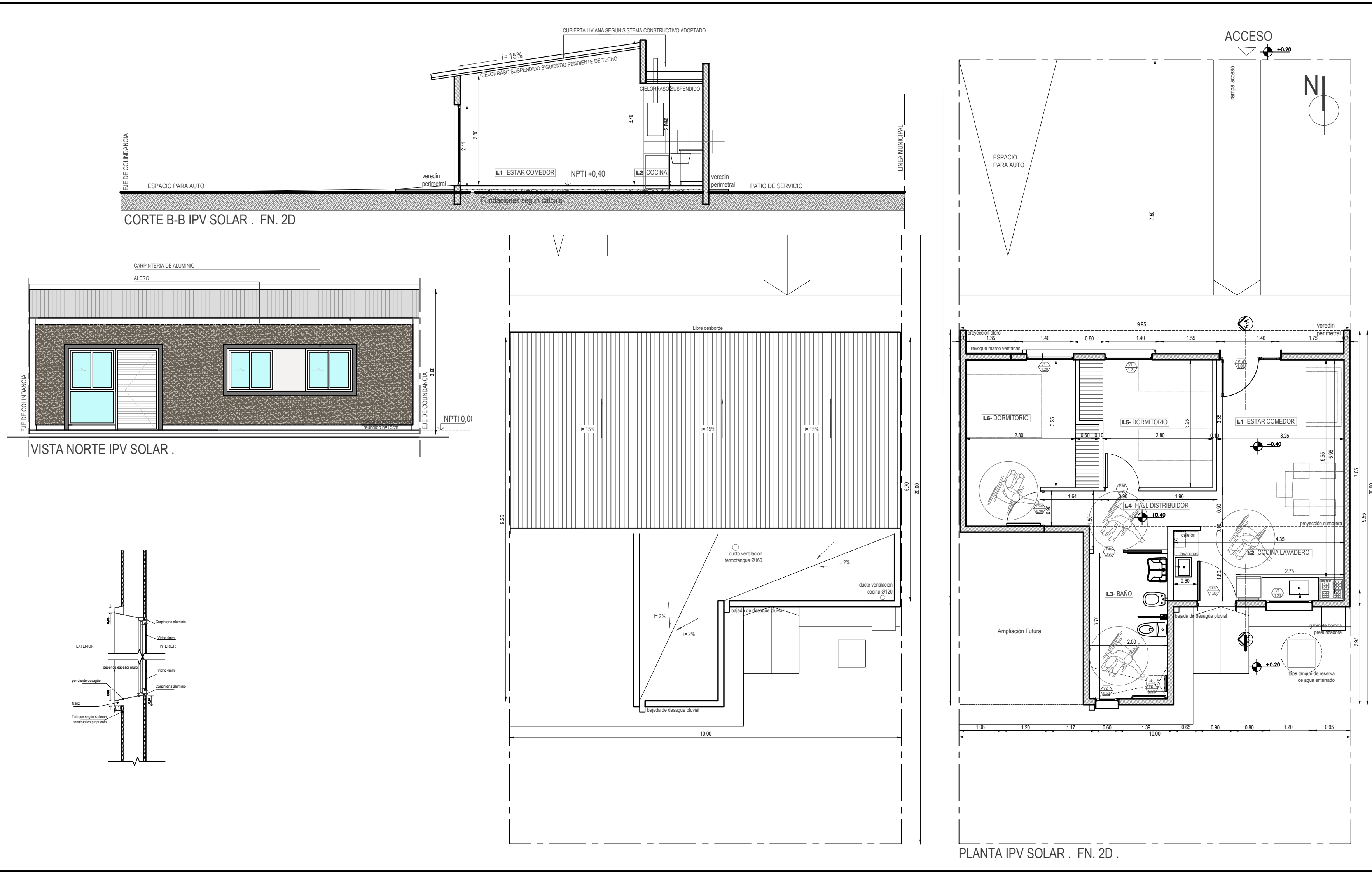
Mat: Cat: A.

DIRECCIÓN TÉCNICA:

Mat: Cat: A.

EJECUCIÓN:

Vº Bº OFICINA TÉCNICA ELECTROMECHANICA VISACIÓN



PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR NORTE. 2D

Resumen Superficies

Superficie Cubierta= 63.50m²
Superficie Área= 25.00m²
Sup. TOTAL= 88.50 m²

Plantas | Cortes Vistas

Observaciones:
Plano de estudio y cotización no apto para obra

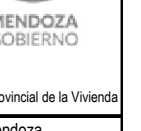
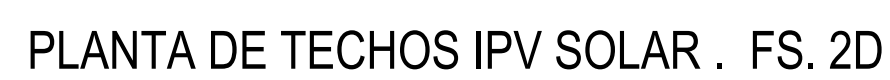
Ficha:
Confeccionado: IPV
Plano N° 1

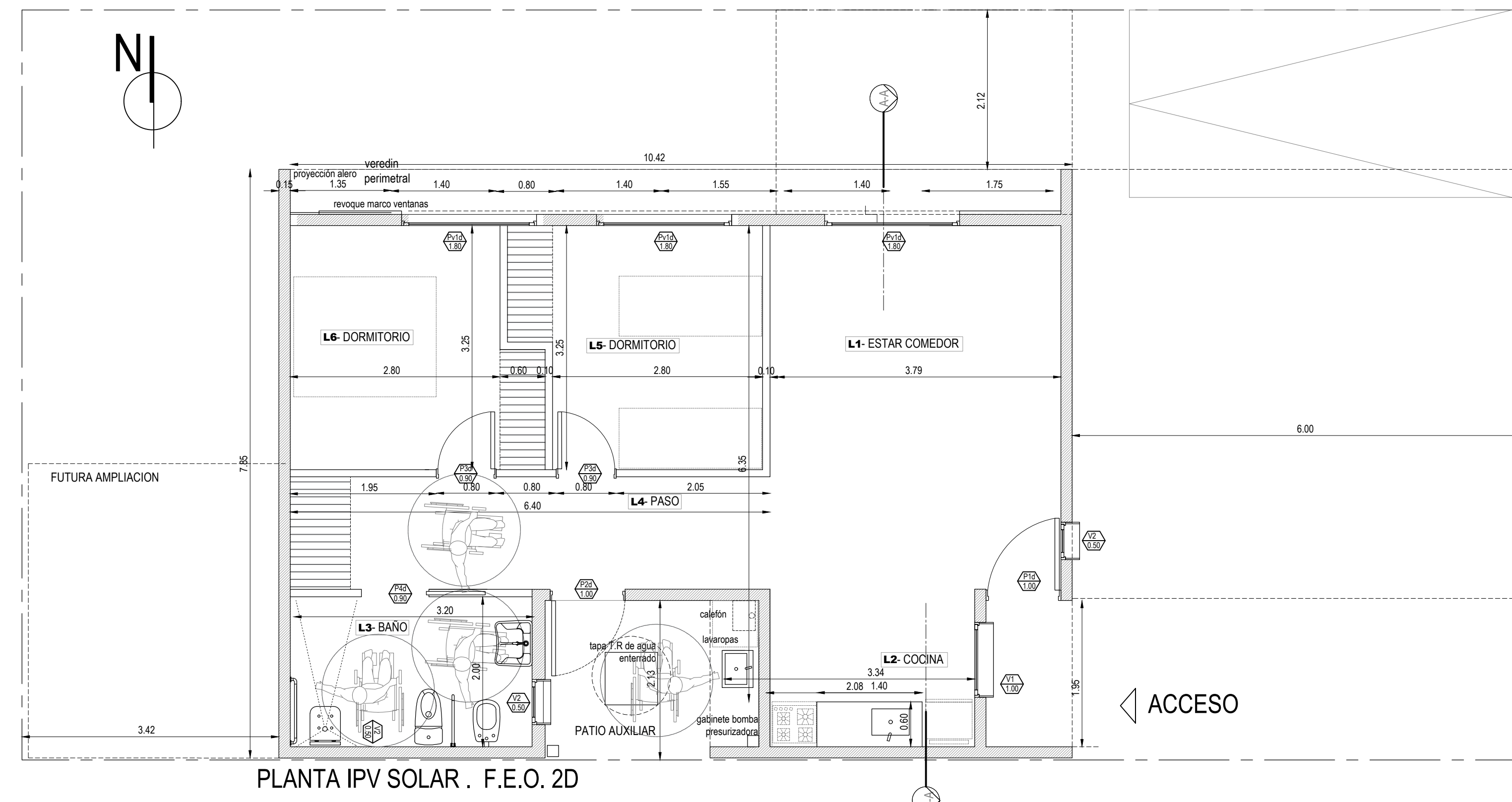
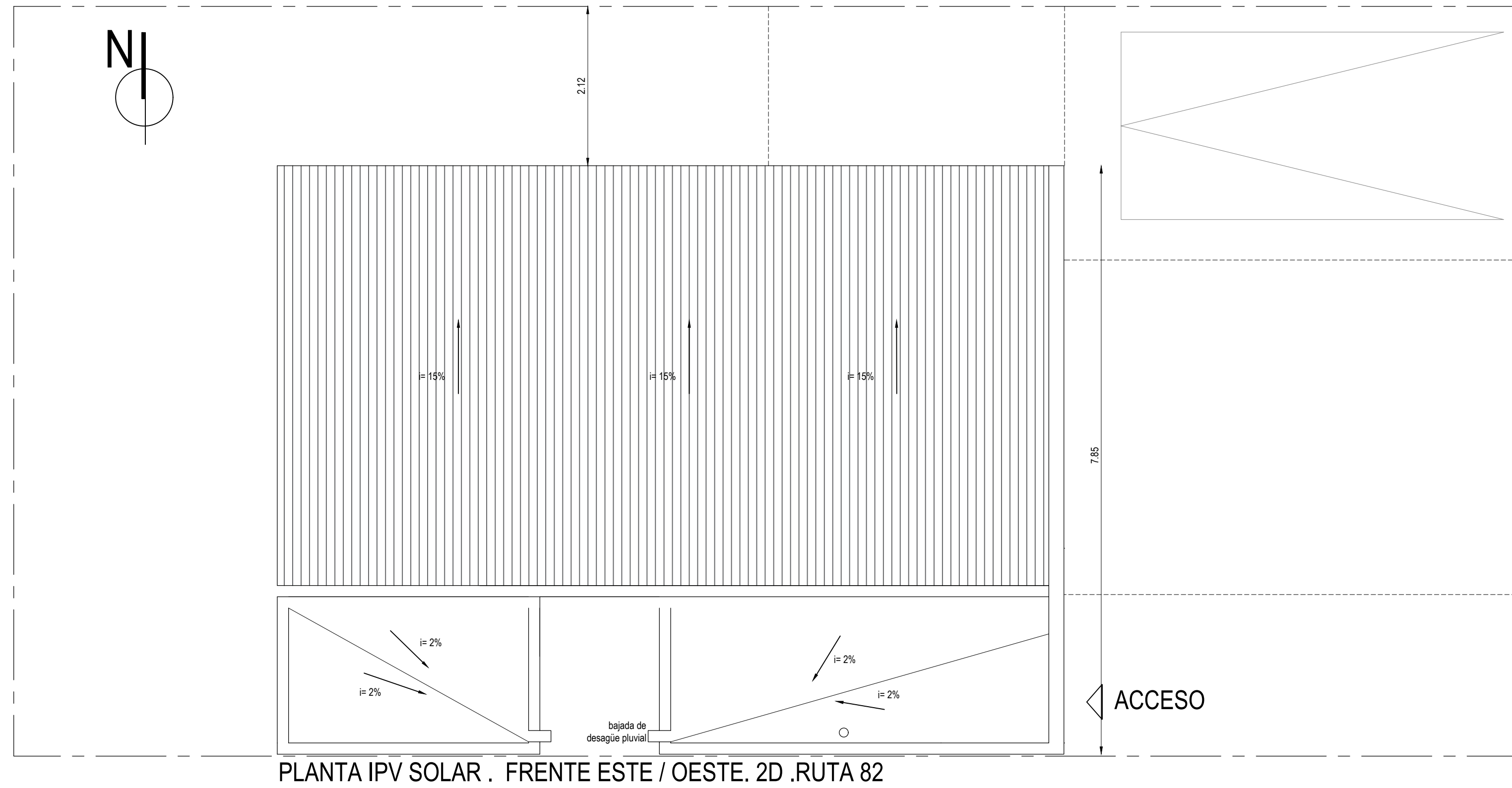
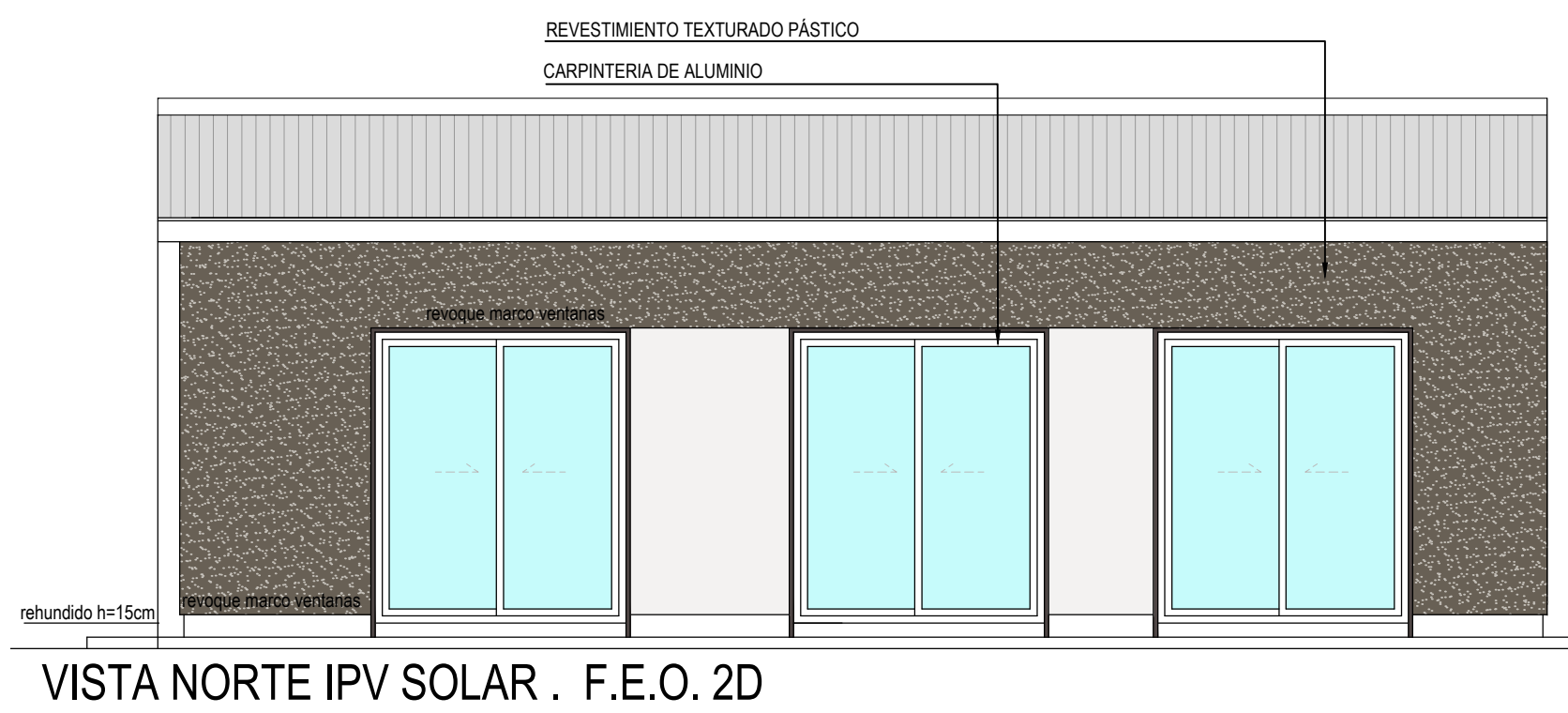
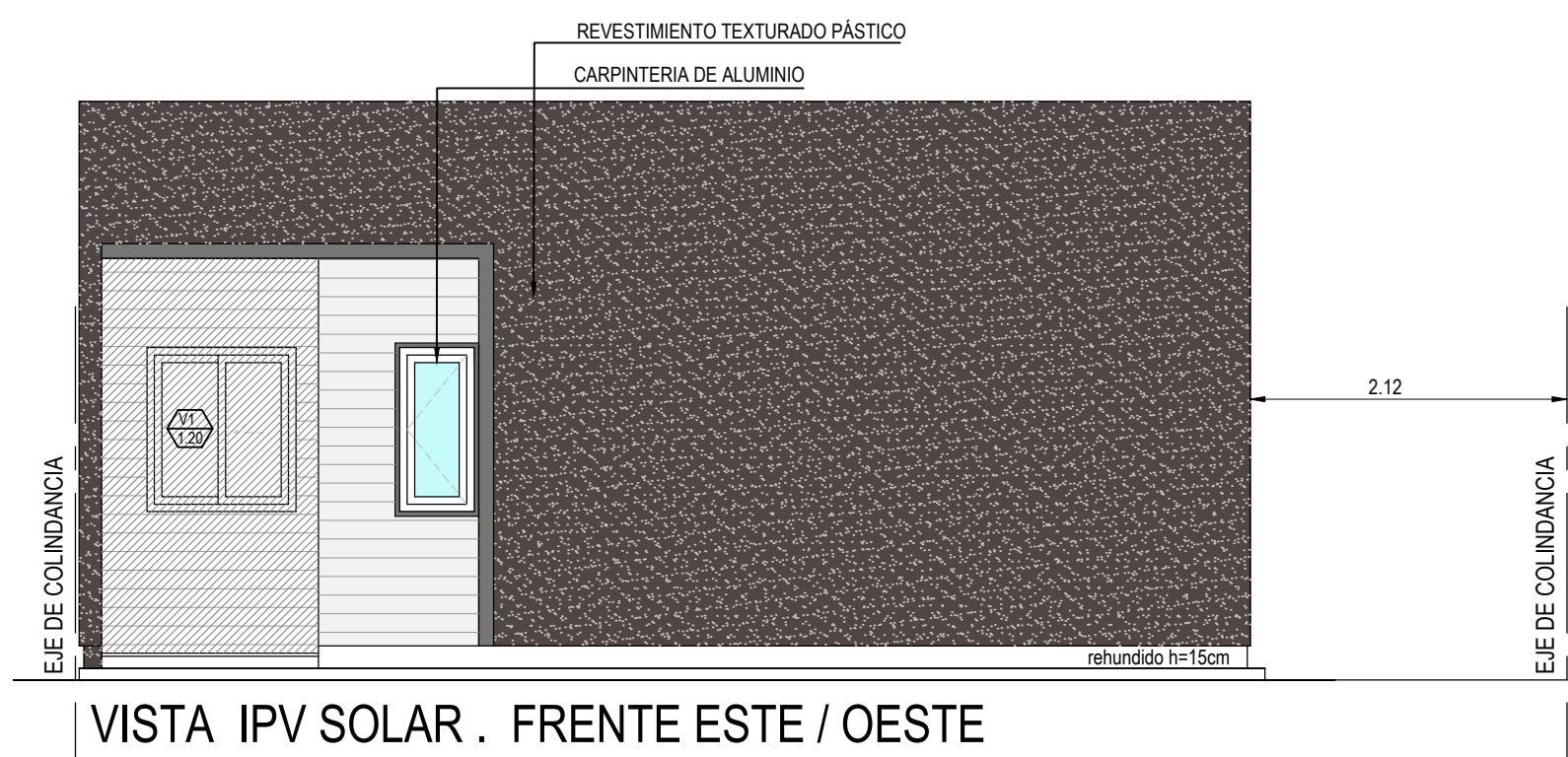
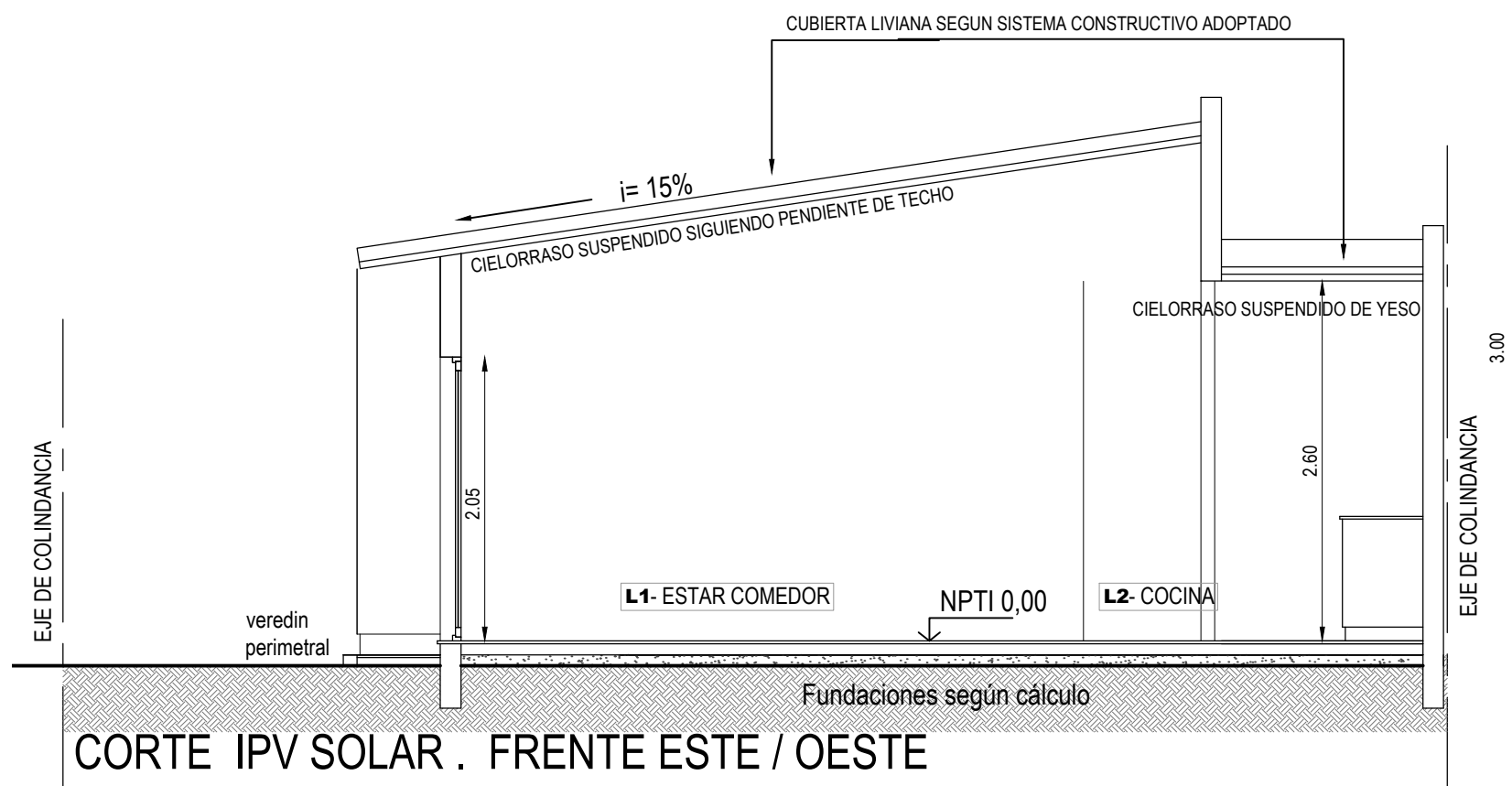
INTEC
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA

INTEC
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA

A1

Esc:1:50





PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR
ESTE OESTE . 2D

PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR
ESTE OESTE. 2D

Resumen Superficies
Superficie Cubierta= 69,60 m²
Superficie Aleros 50%= 4,35 m²
SUP. CUBIERTA TOTAL= 73,95 m²

Plantas | Cortes Vistas
Observaciones:
Plano de estudio y cotización no apto para obra

Fecha:
Confección: IPV
Plano N°: 1

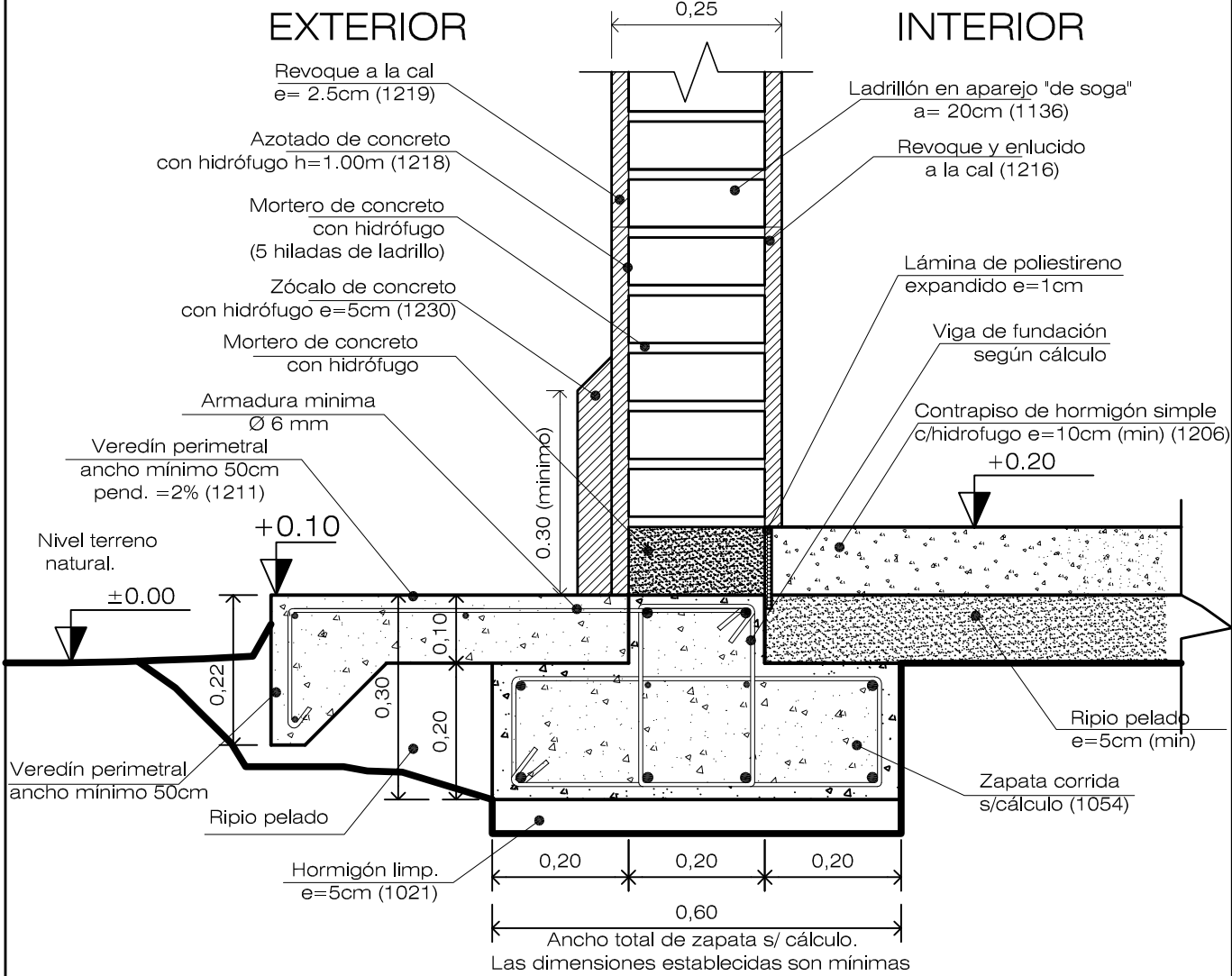
Este plano es propiedad del Instituto Provincial de la Vivienda Mendoza

A1
Esc:1:50



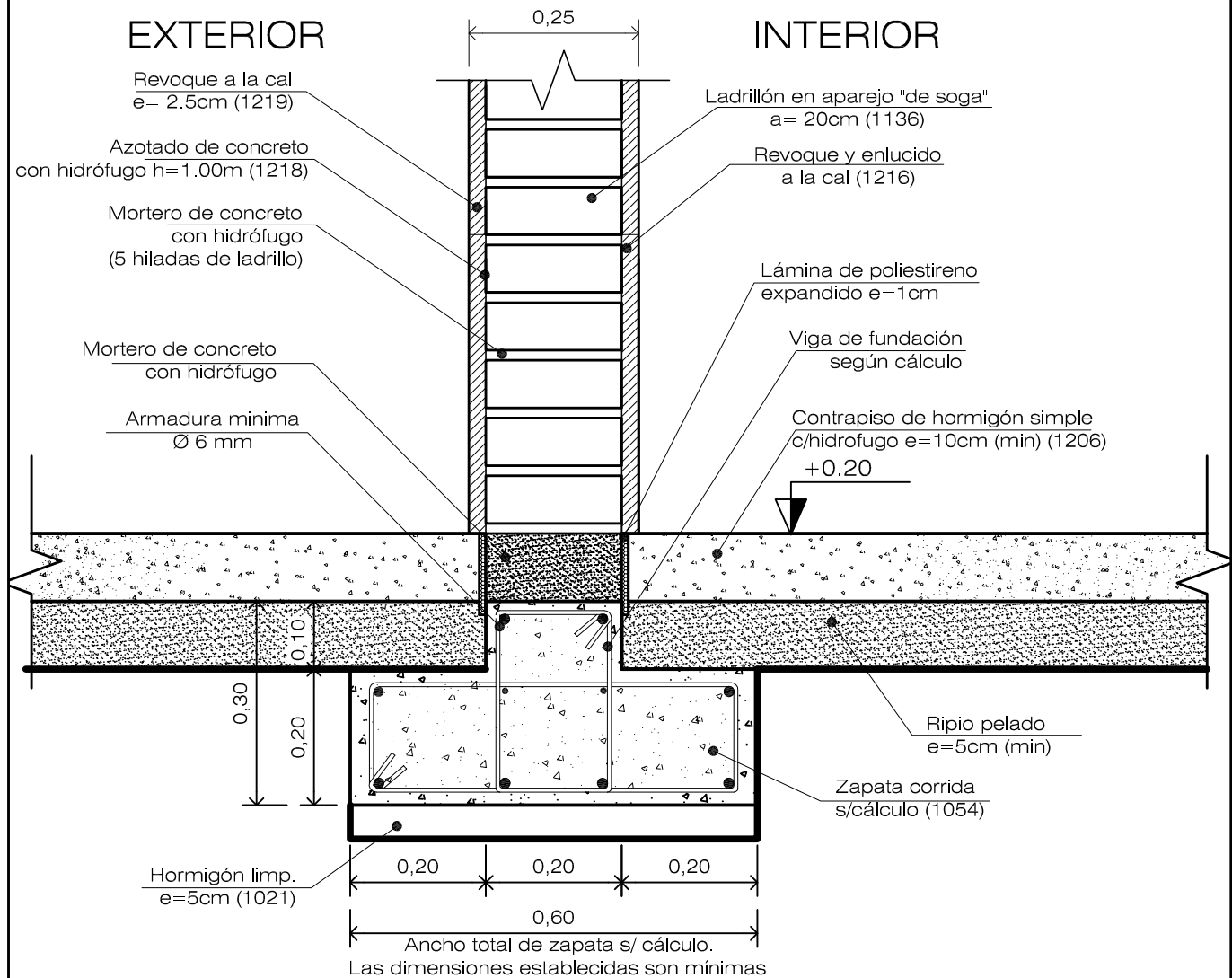
Instituto Provincial de la Vivienda
MENDOZA
GOBIERNO

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



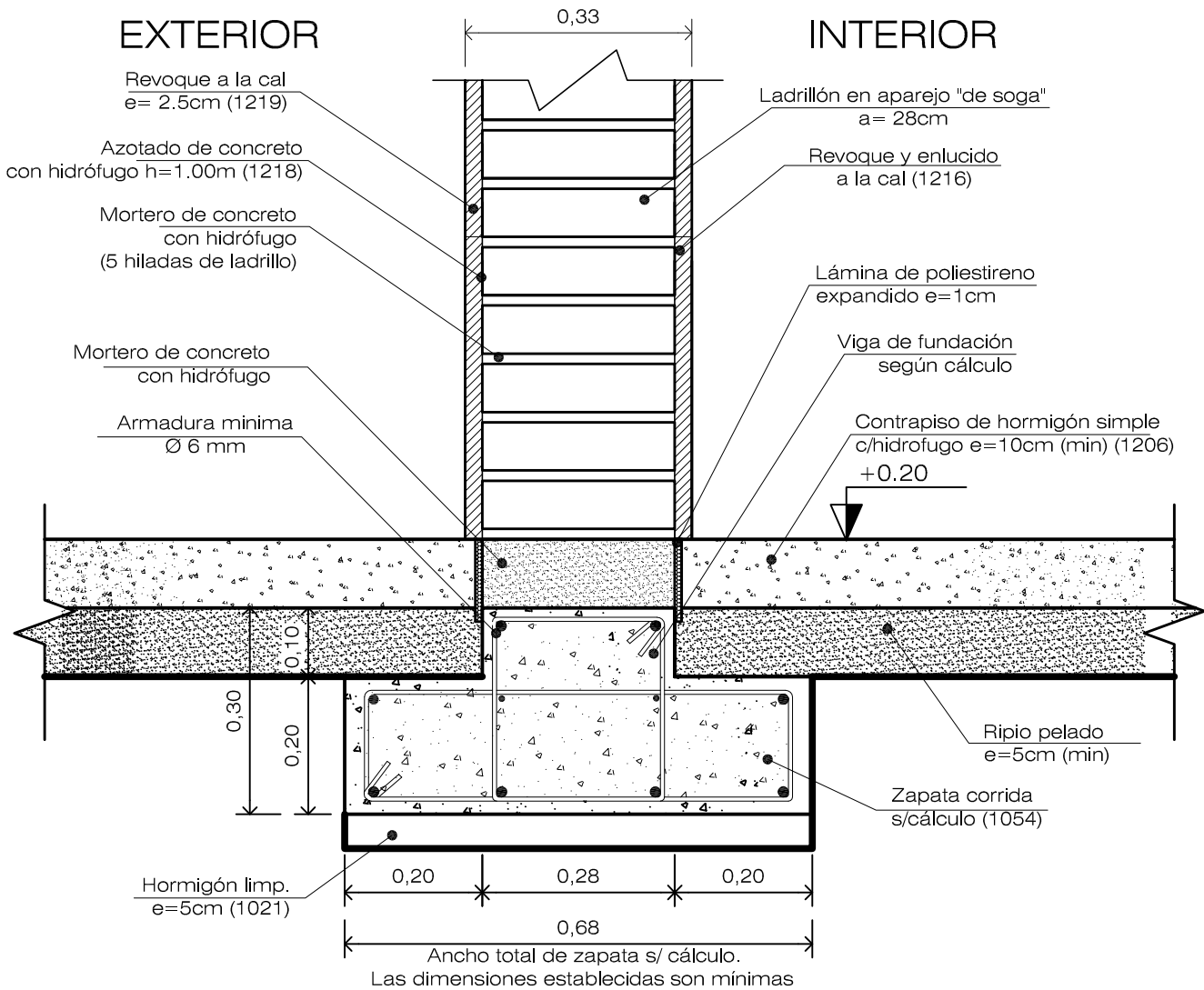
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-20.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.
Las cotas de nivel de piso son mínimas.

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



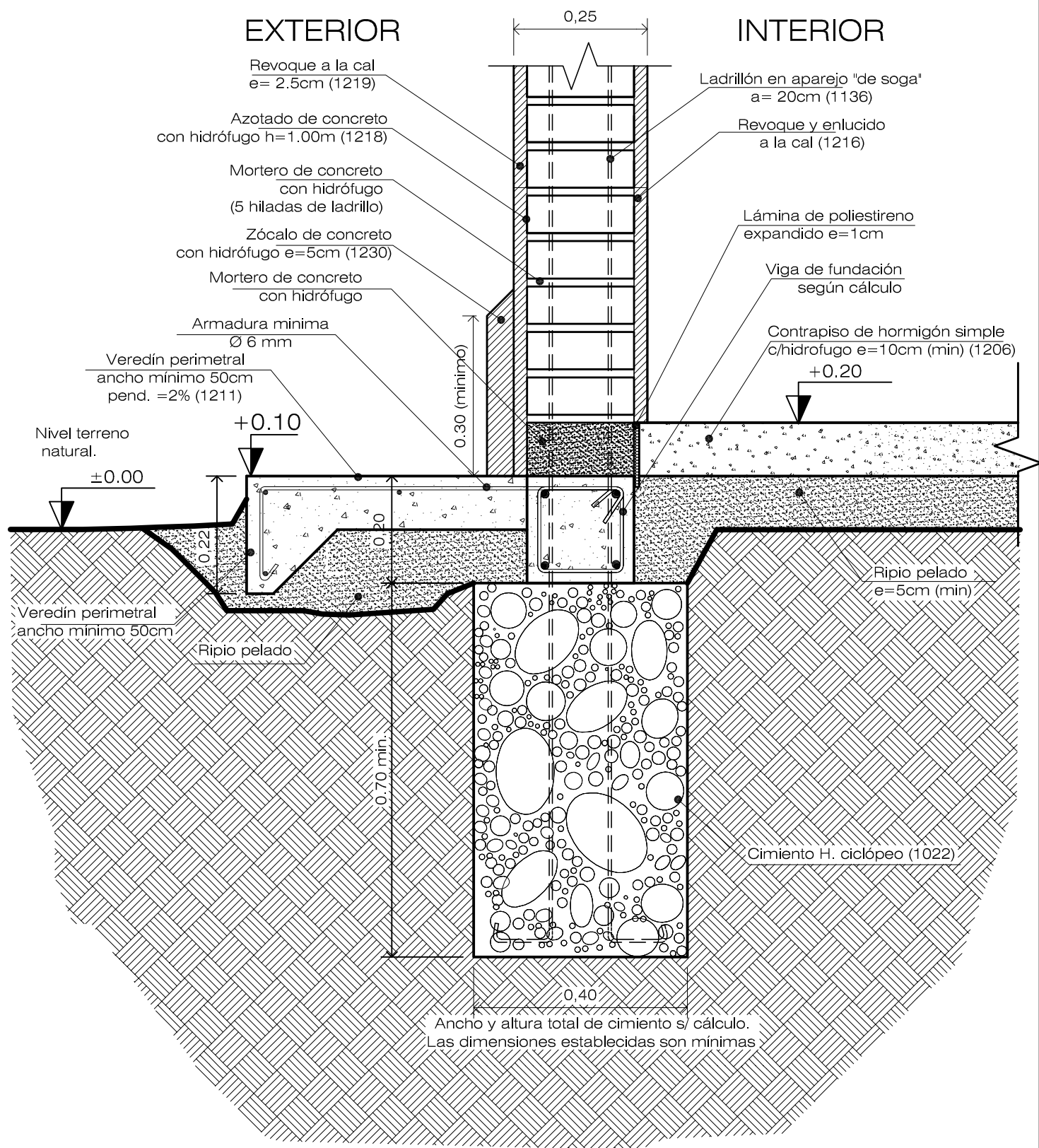
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-20.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.
Las cotas de nivel de piso son mínimas.

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 mínimas.

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

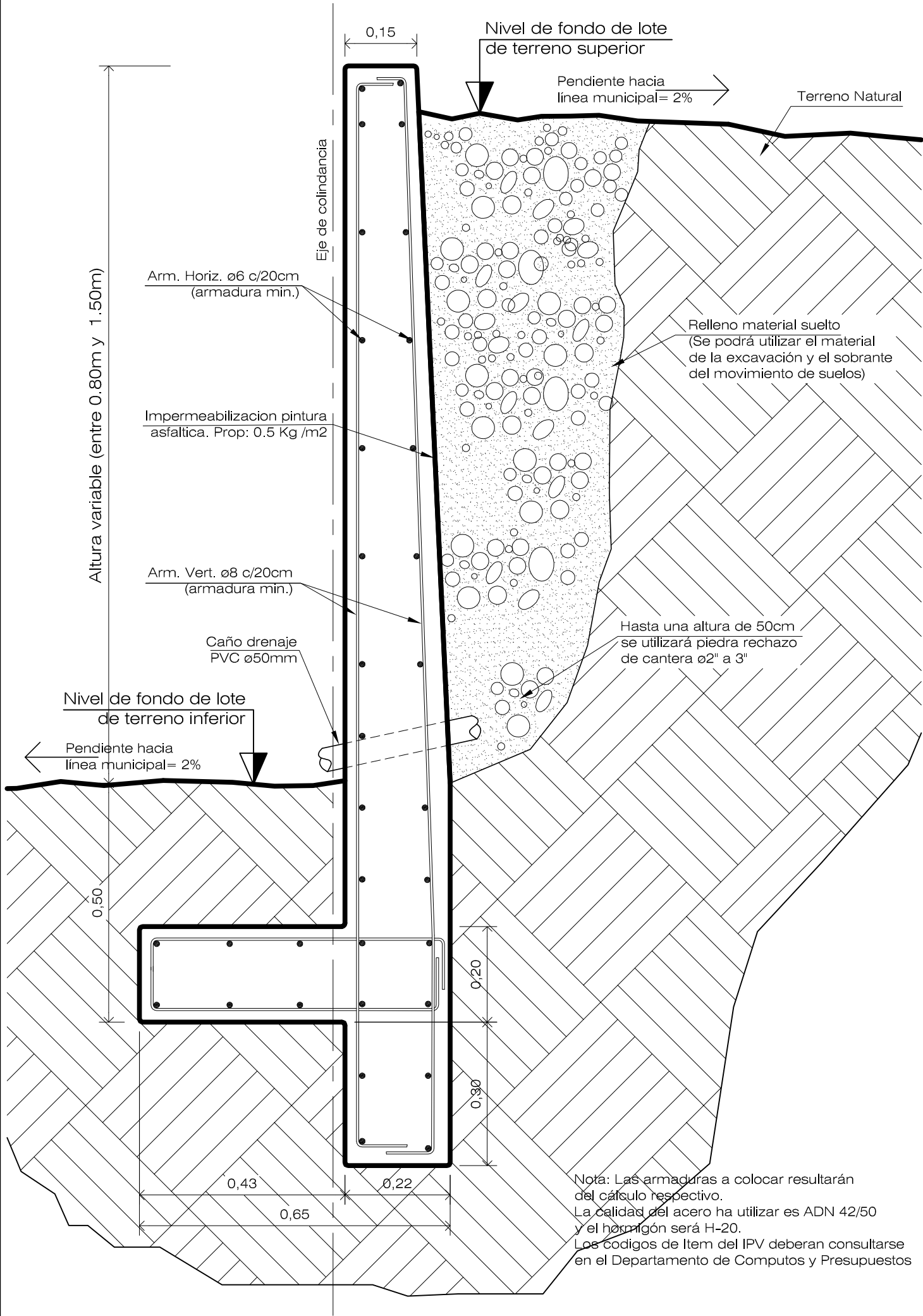
IPV
Instituto Provincial
de la Vivienda



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

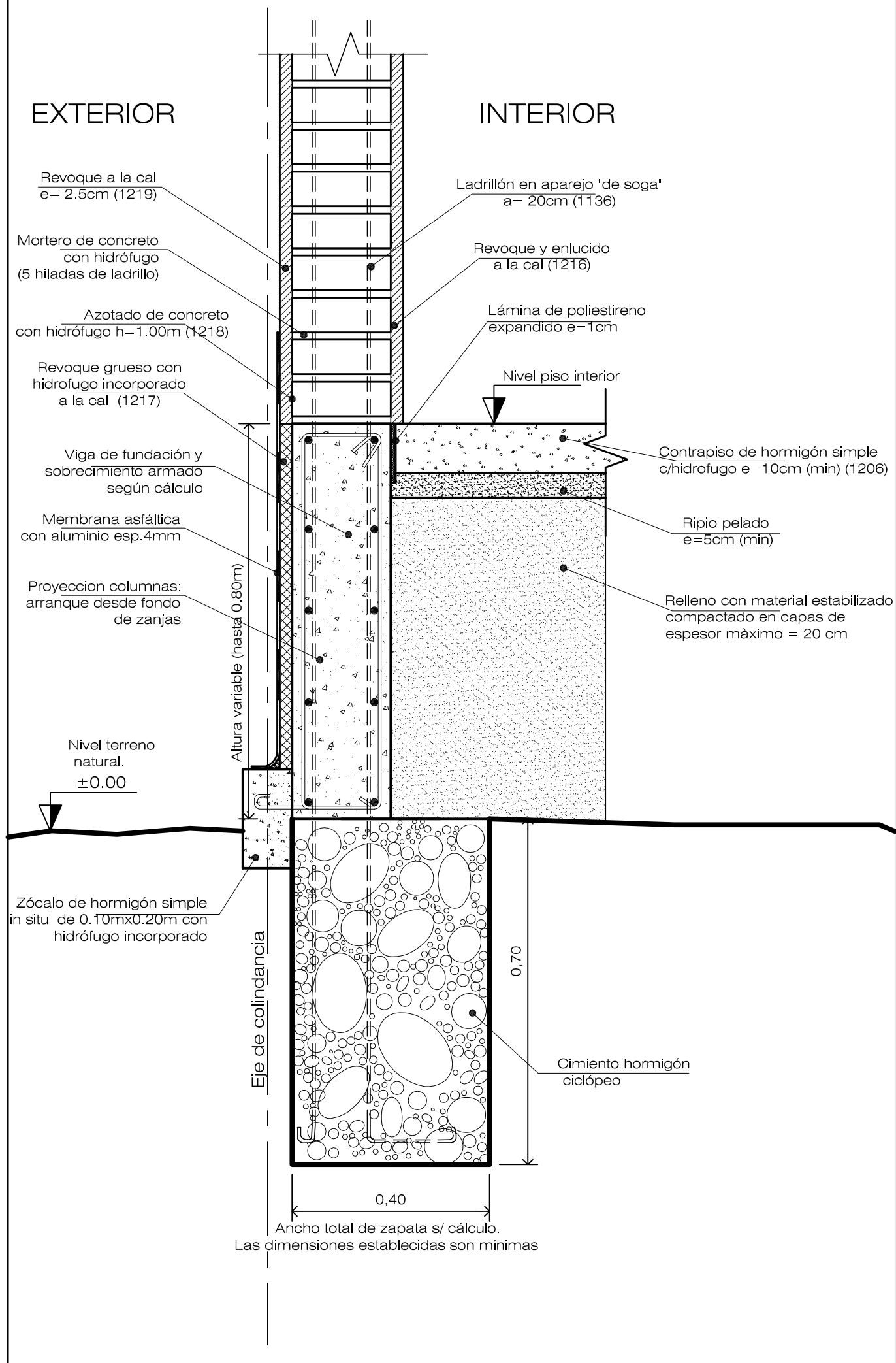
IPV

Instituto Provincial
de la Vivienda



DETALLE CIMIENTO DE HORMIGON CICLOPEO

en terrenos colindantes con desnivel mayor a 0.20m



INTERIOR

0,25

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

Revoque a la cal e= 2.5cm (1219)

Mortero de concreto

Viga de fundación según cálculo

Malla superior

Separadores

Recurrimiento mínimo 3cm

Malla inferior cada 20cm

Refuerzo cada 15cm

Recurrimiento mínimo 5cm

0,25

0,45

0,25

0,95

Ancho total de zapata s/ cálculo

Las dimensiones establecidas son mínimas

EXTERIOR

Revoque a la cal e= 2.5cm (1219)

Azotado de concreto con hidrófugo h= 1.00m (1218)

Mortero de concreto con hidrófugo (5 hiladas)

Zócalo de concreto con hidrófugo e= 5cm (1230)

0,30 (mínimo)

+0.10

Viga de borde

0,20

0,25

0,45

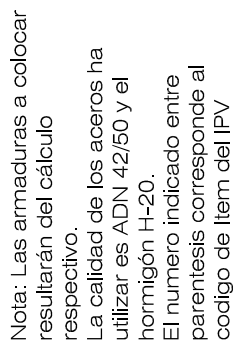
±0.00

Ripio pelado

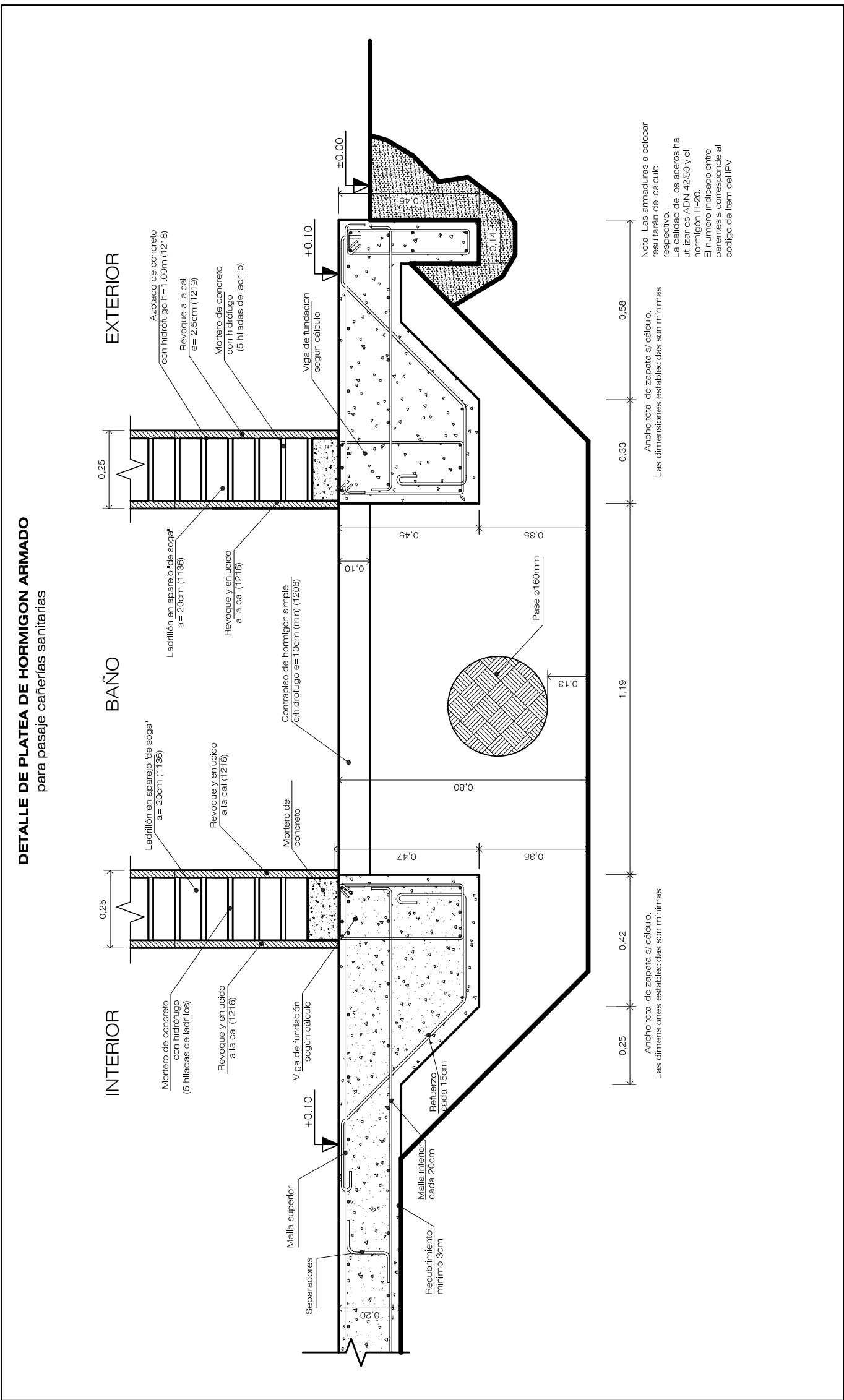
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.

para muro interior de vivienda 0.25m

para muro interior de vivienda 0.25m

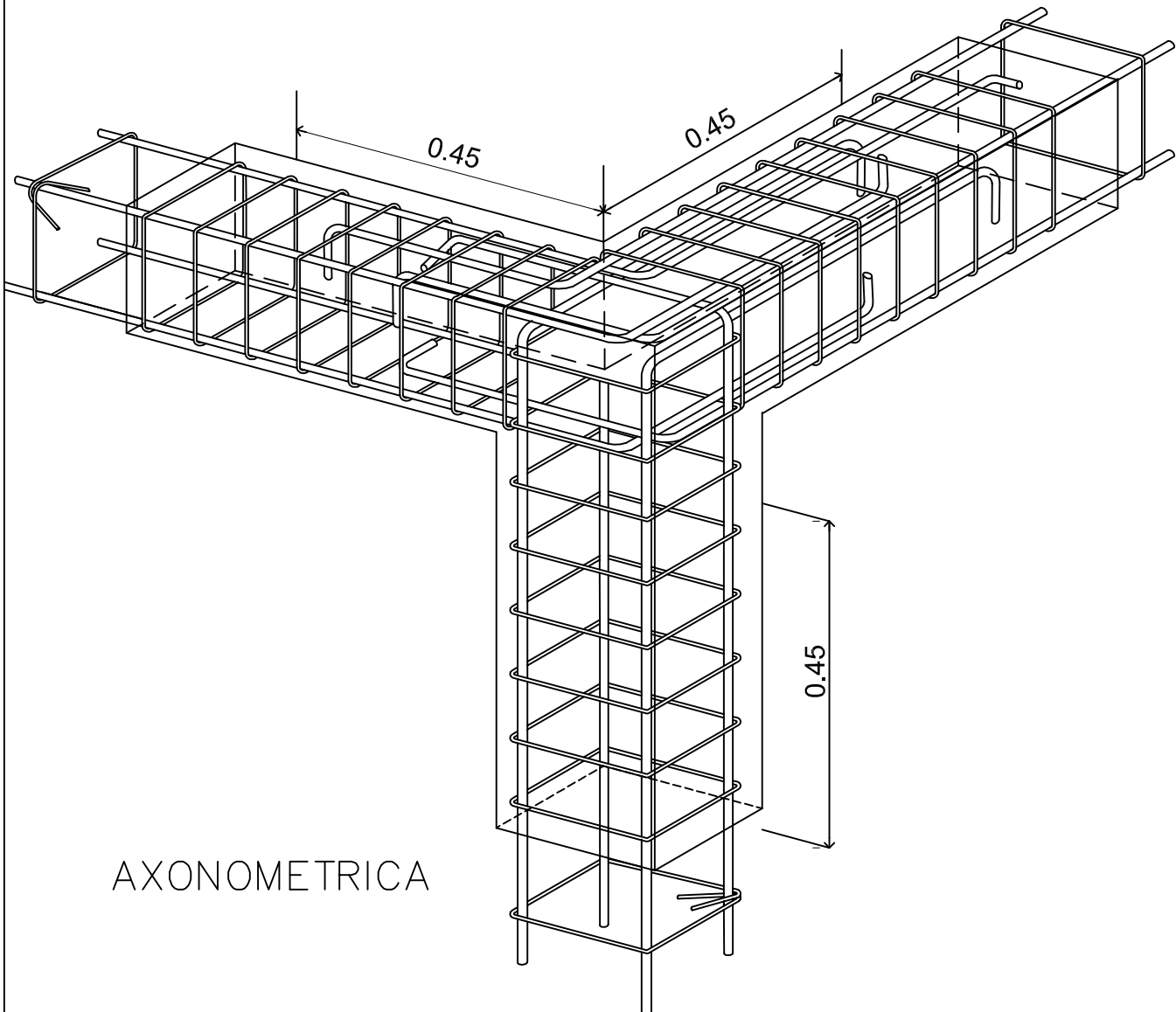


Ancho total de zapata s/ cálculo.
Las dimensiones establecidas son mínimas



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)

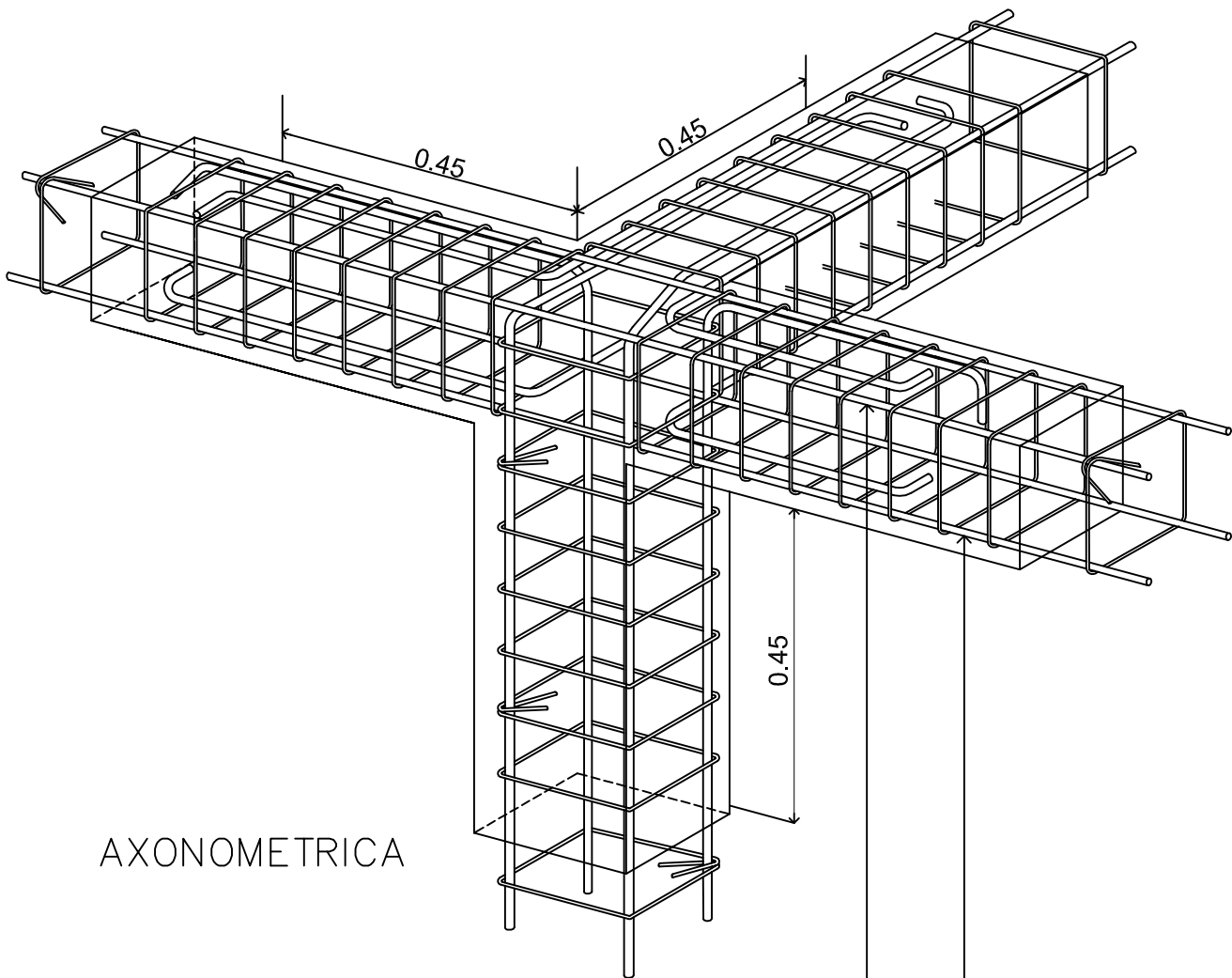
PUNTOS BASICOS

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

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: 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 DE ENCUENTRO DE ENCADENADO DE MUROS

para estructura de techo de losa y pórticos

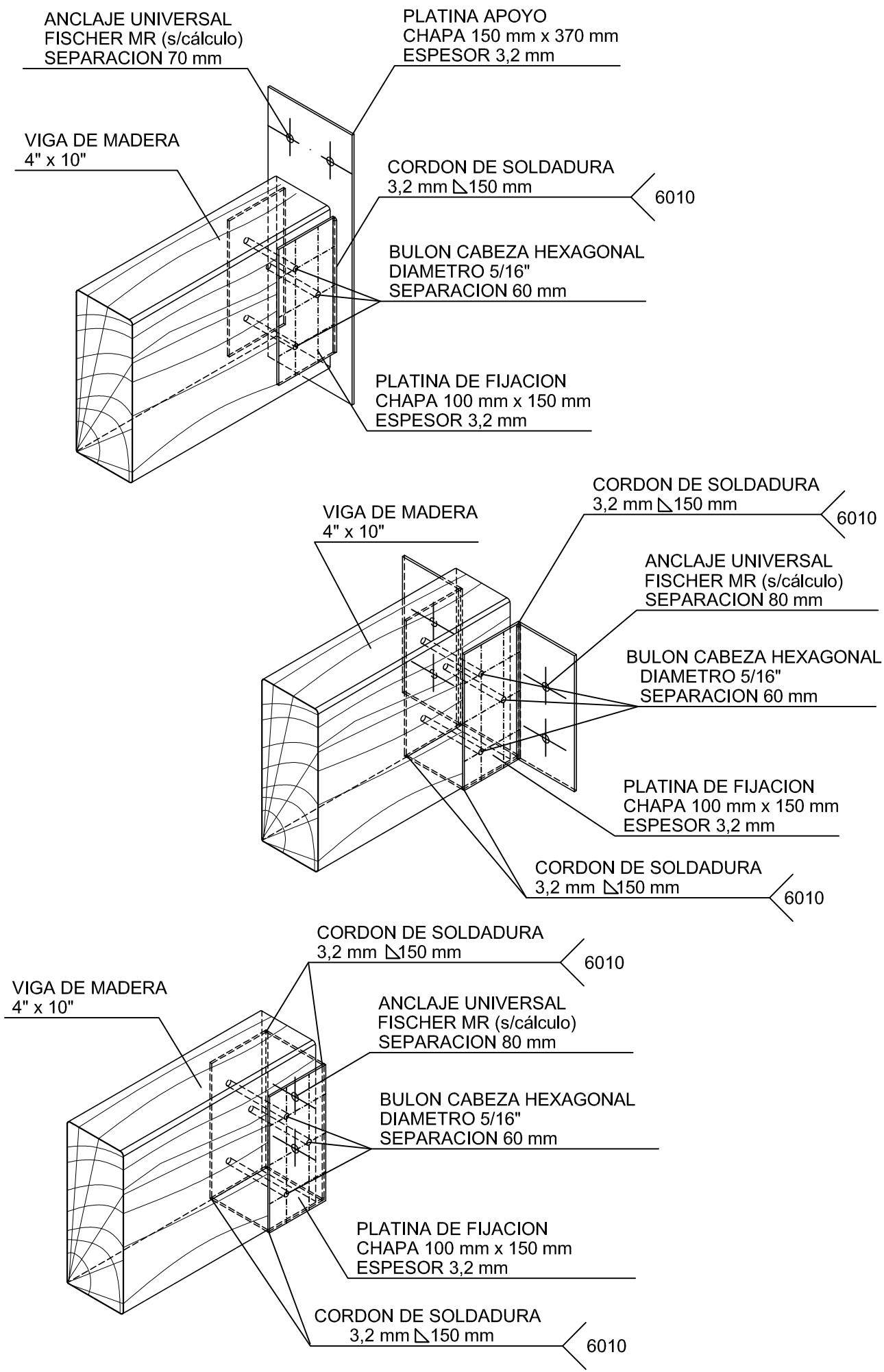


Armadura longitudinal sin empalmes próximos.

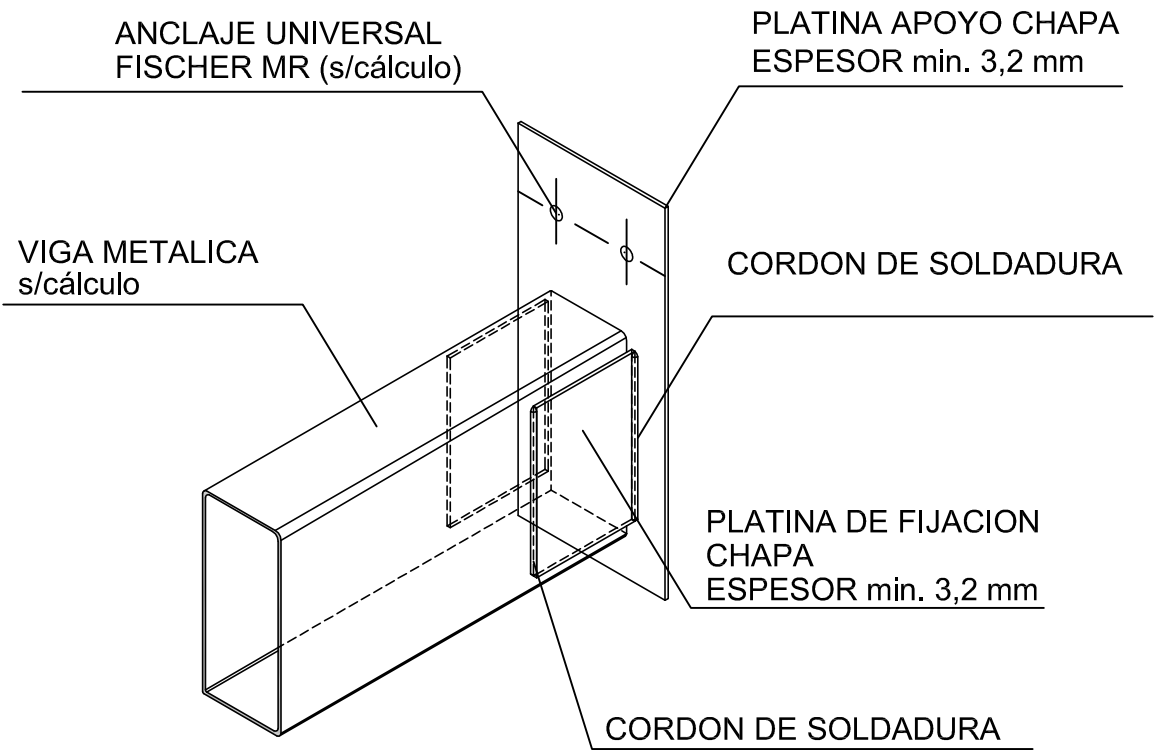
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50.
Hormigón H-20, contenido mínimo de cemento 250kg/m3
Densificar estribos cada 7.5 cm. en una longitud de 45 cm de la columna en todo encuentro con vigas.(Inclusive vigas de fundación)
En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

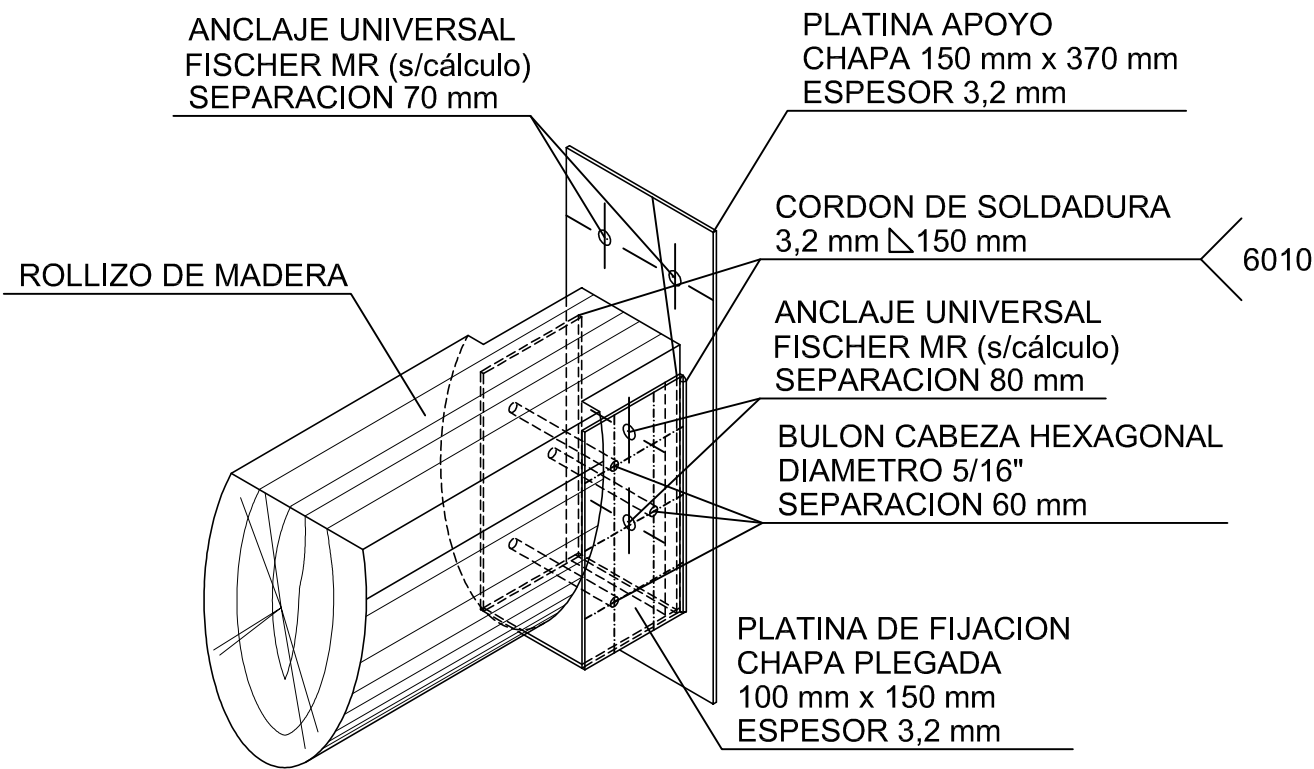
DETALLE PLATINA DE APOYO PARA VIGA MADERA



DETALLE PLATINA DE APOYO PARA VIGA METALICA

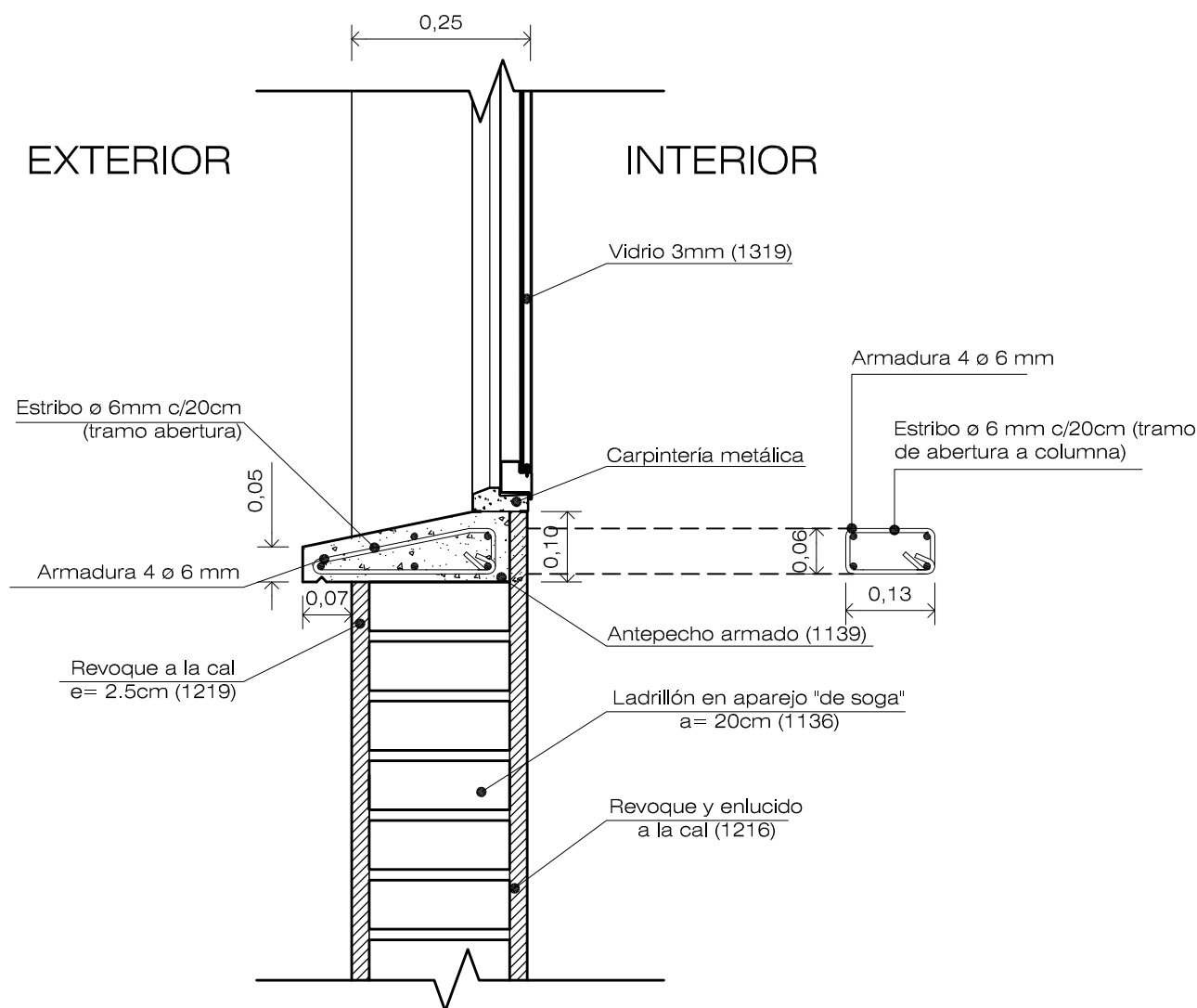


DETALLE PLATINA DE APOYO PARA VIGA MADERA



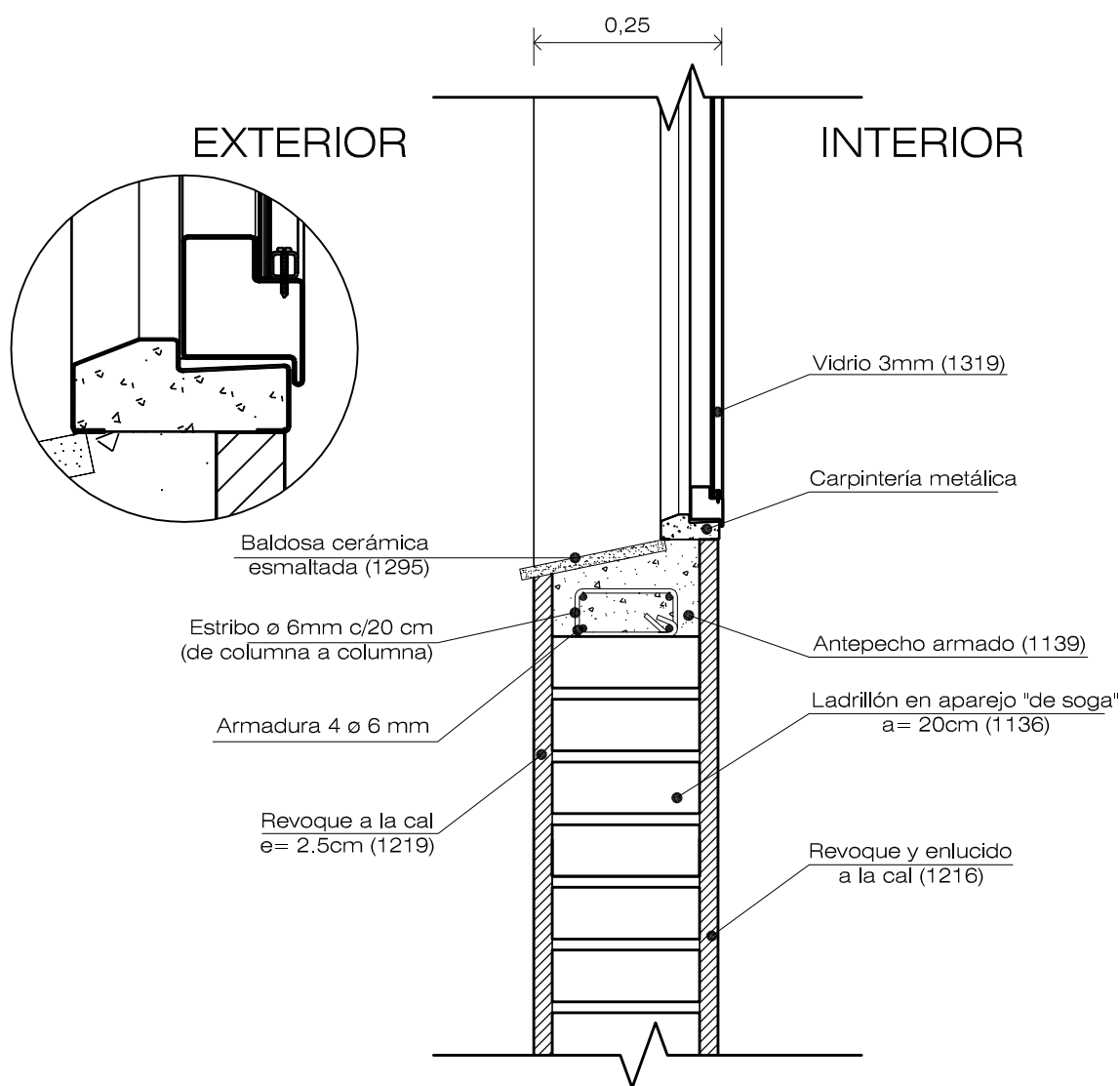
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				IPV Instituto Provincial de la Vivienda	
Detalle constructivo: ESTRUCTURAS				Actualizado Julio 2016	
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS				ESC: 1:10	
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: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

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

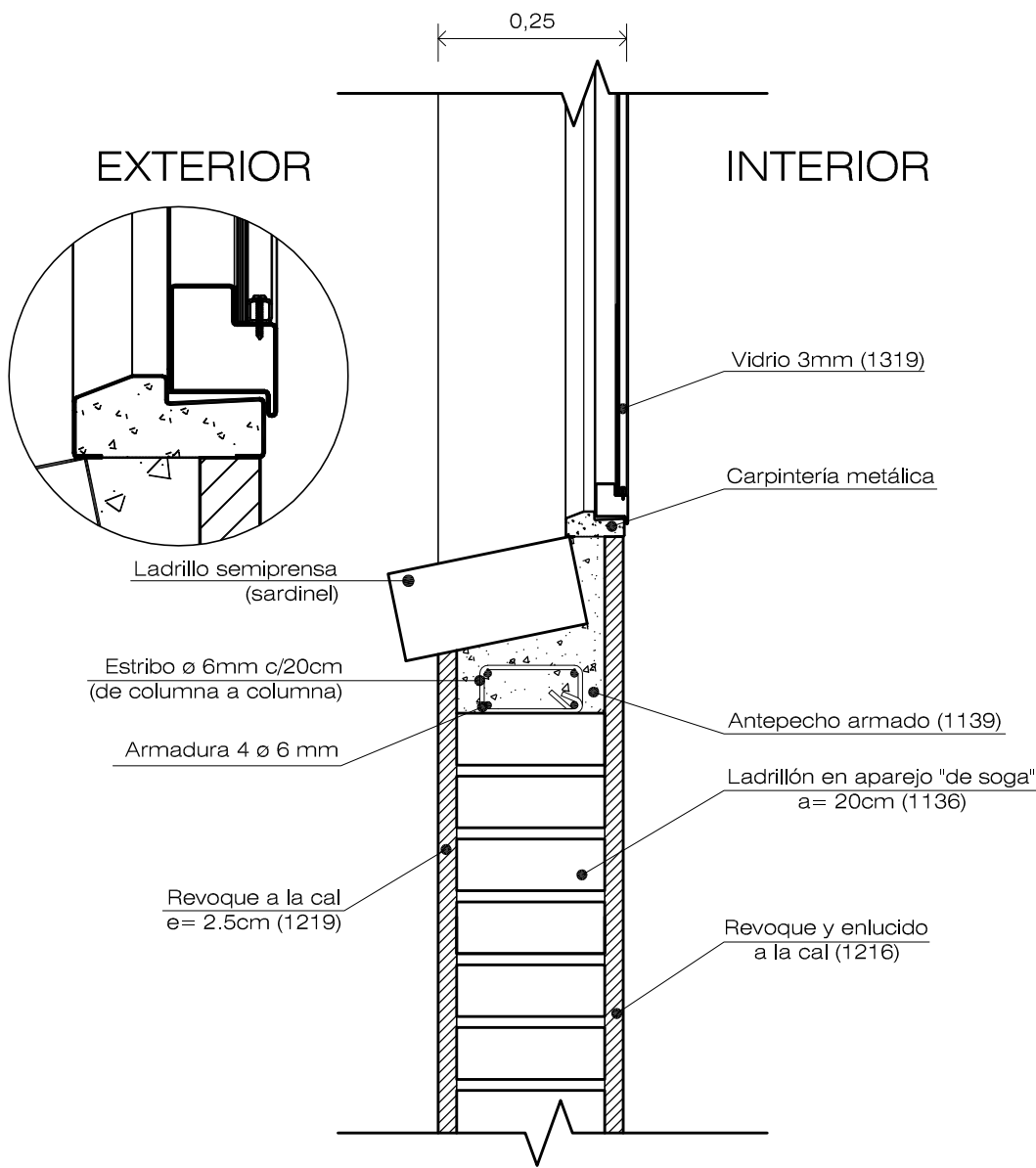
DETALLE ANTEPECHO HORMIGON ARMADO con baldosa cerámica



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

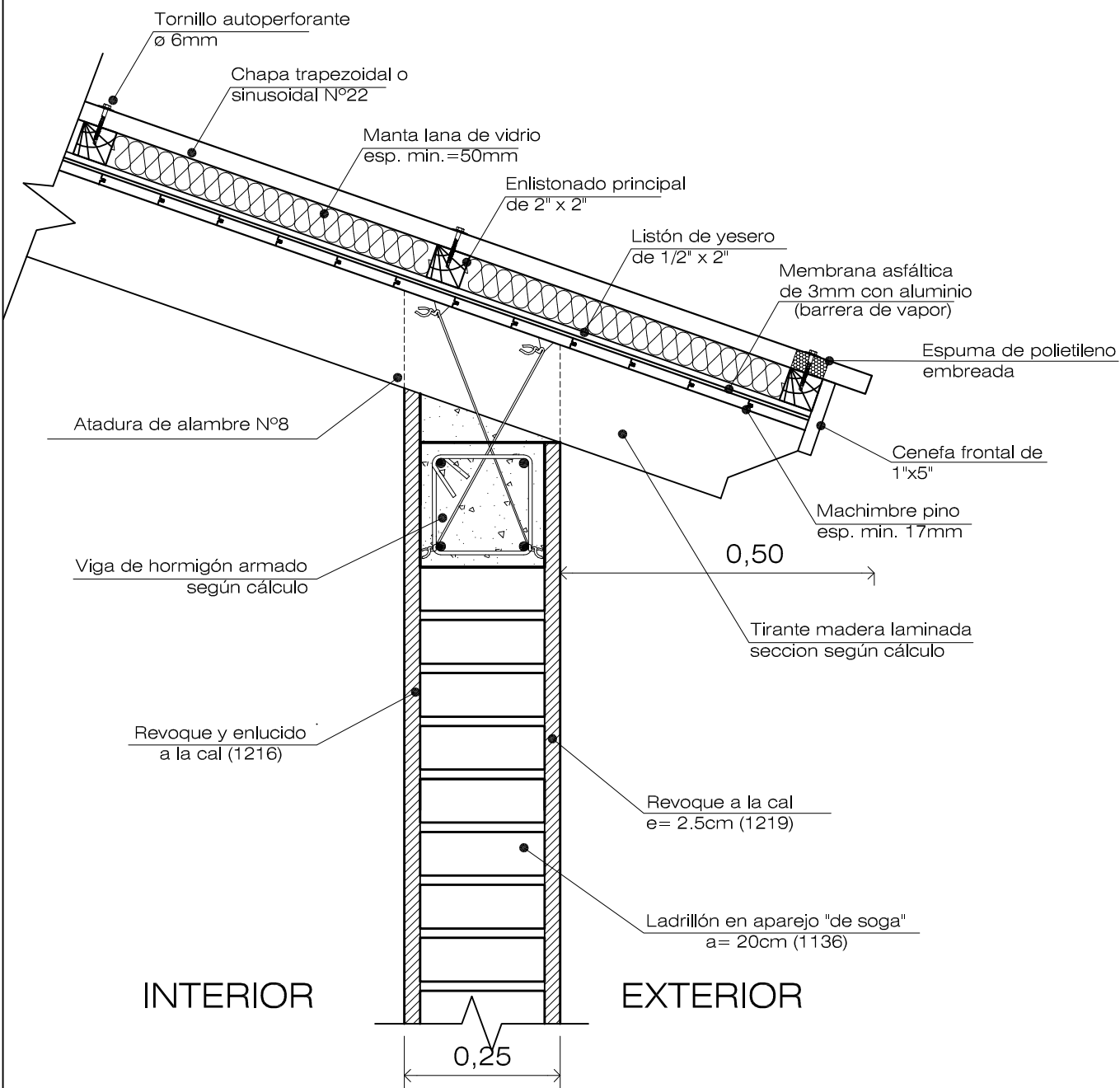
DETALLE ANTEPECHO HORMIGON ARMADO con ladrillo en sardinel



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

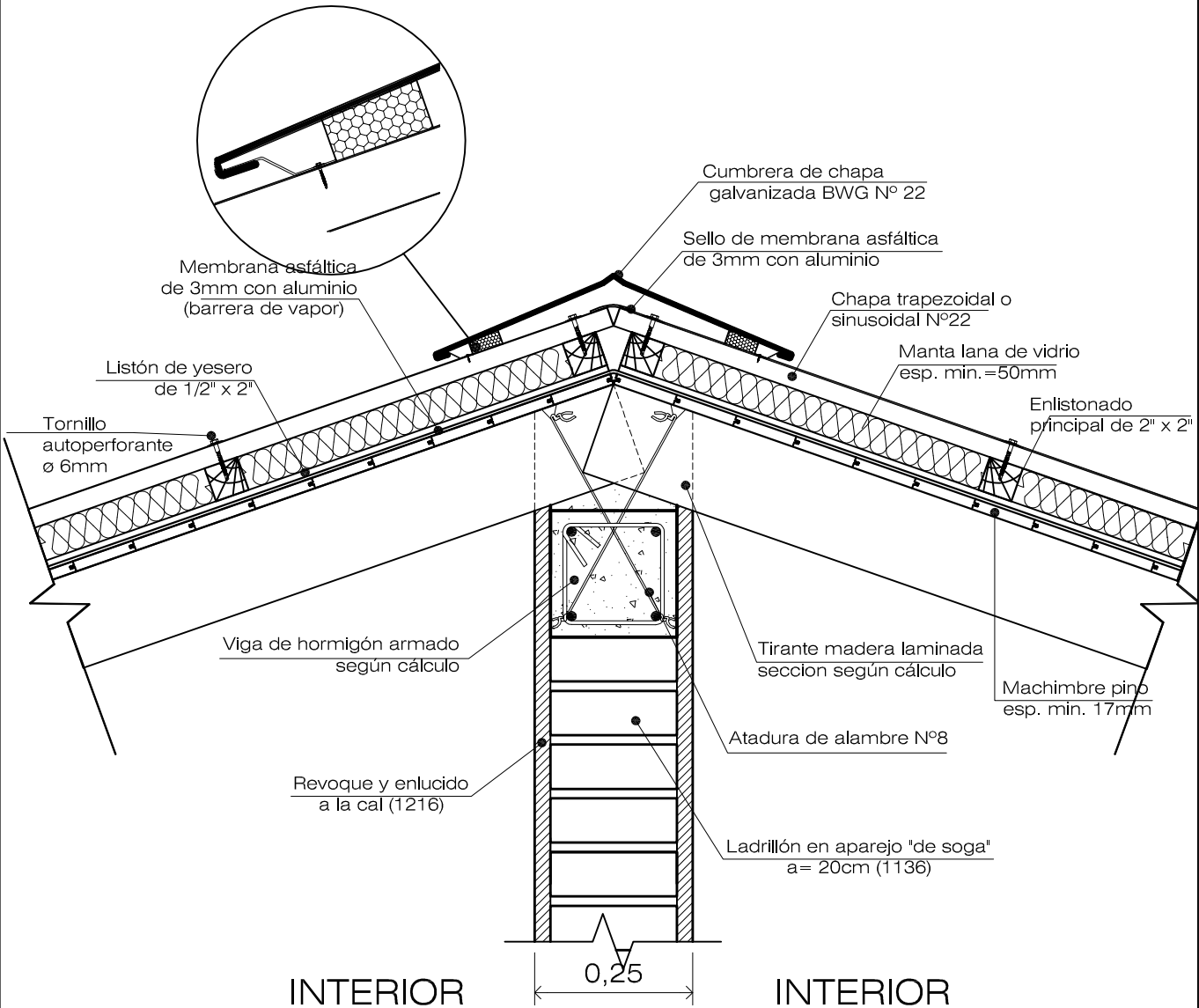
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div>IPV Instituto Provincial de la Vivienda</div> <div></div>	
Detalle constructivo: ANTEPECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego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

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO (alero)

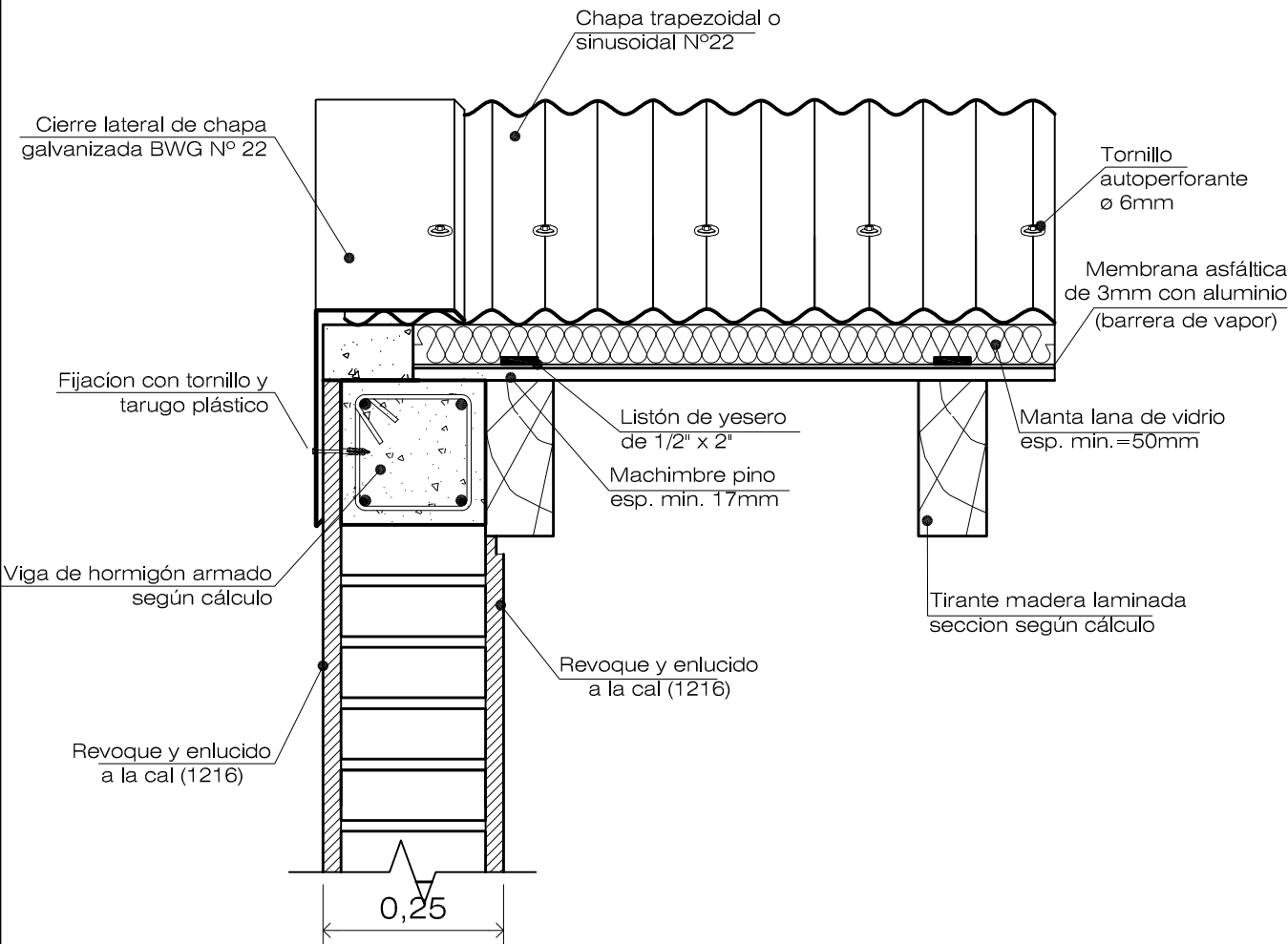


INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				 Instituto Provincial de la Vivienda	
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing. Diego Buss	Revisión: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

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO (cumbre)



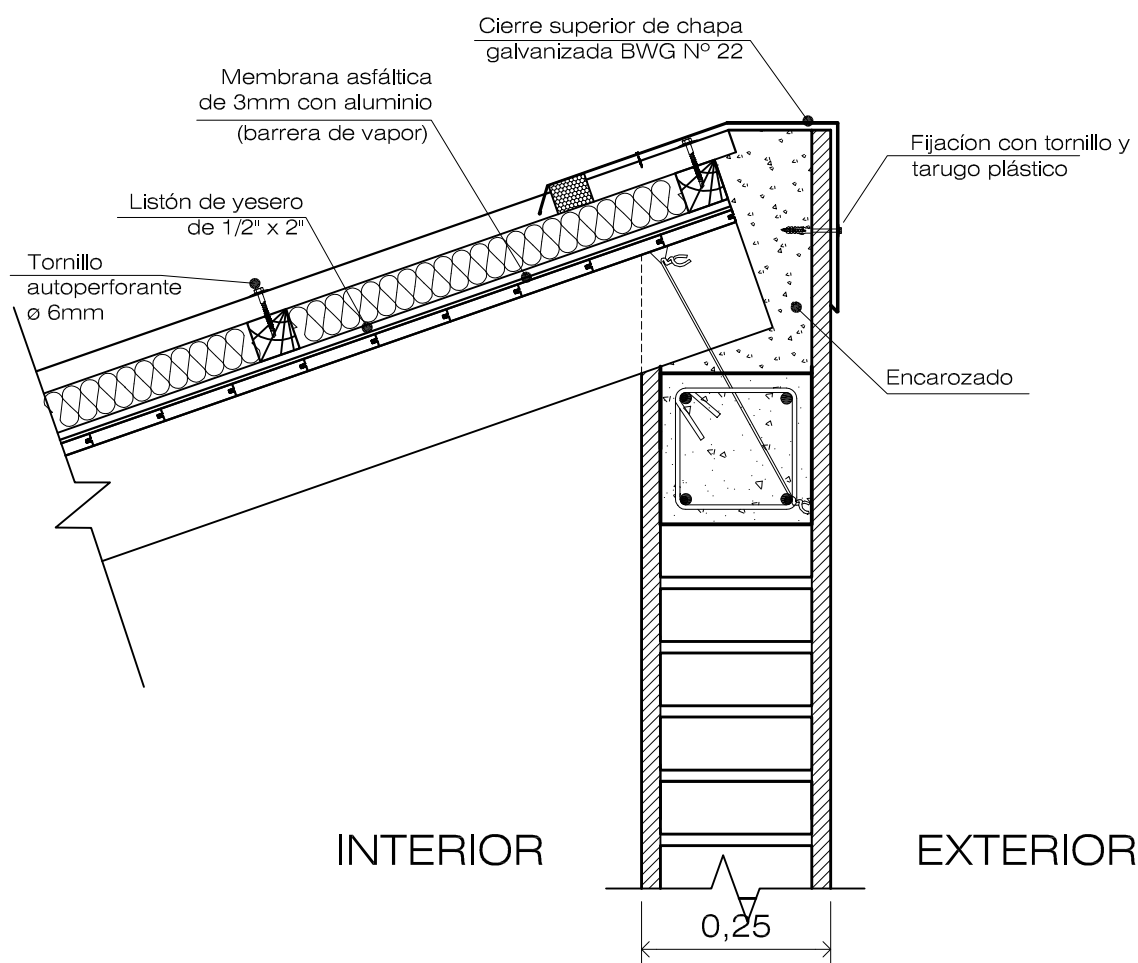
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO (borde lateral)



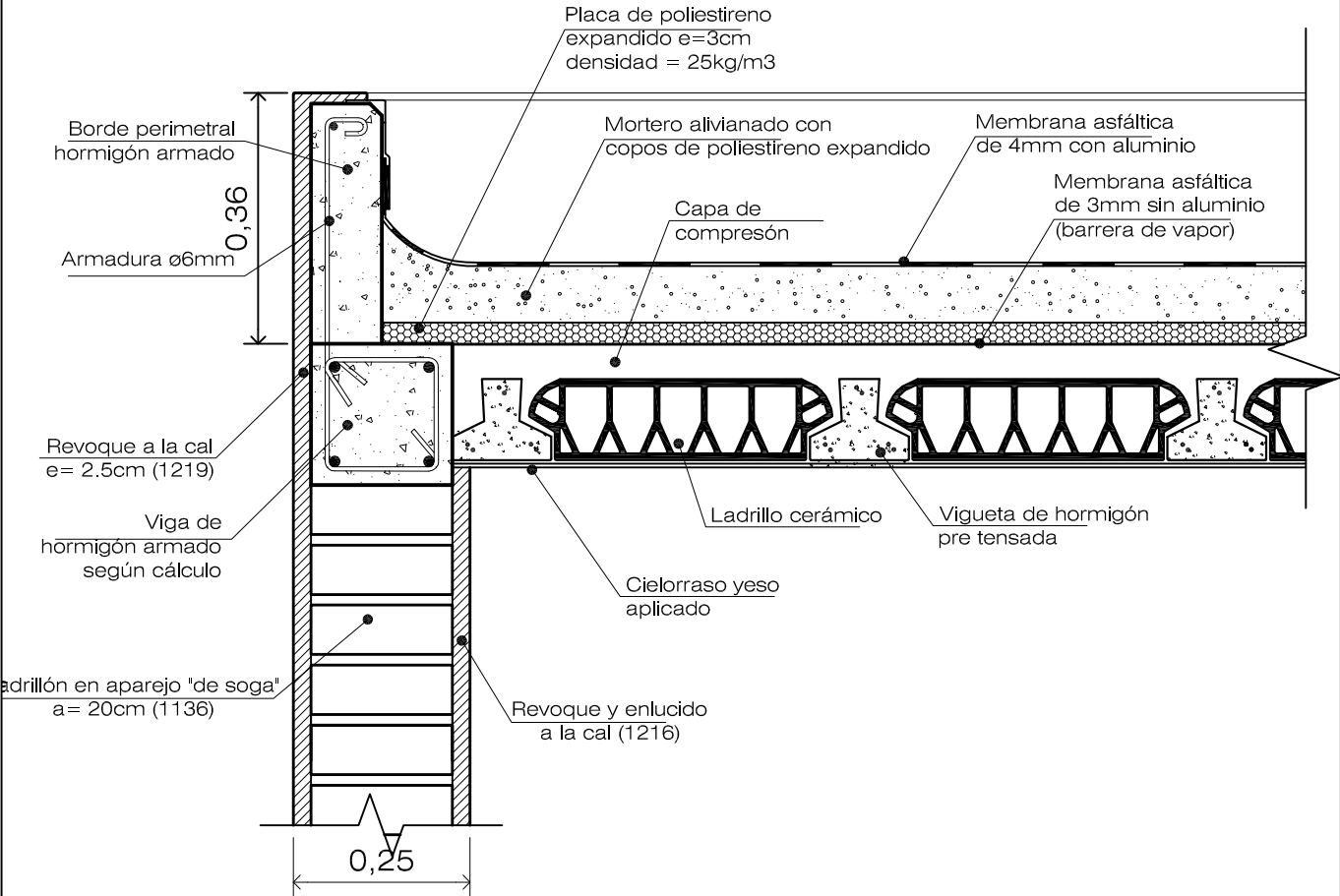
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div>IPV</div> <div>Instituto Provincial de la Vivienda</div> <div></div>	
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	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 superior)

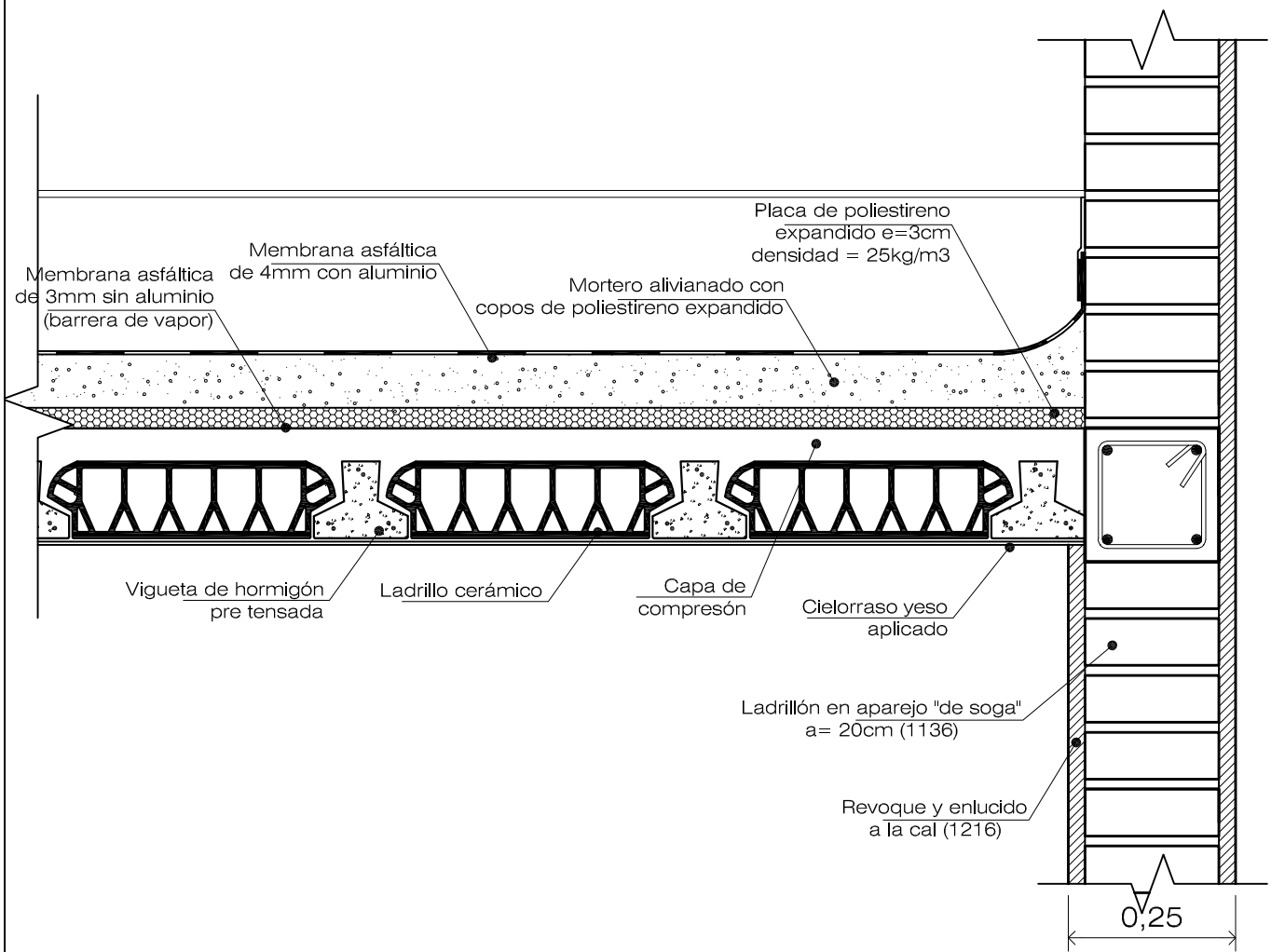


DETALLE CUBIERTA DE TECHO LOSA
(borde lateral)

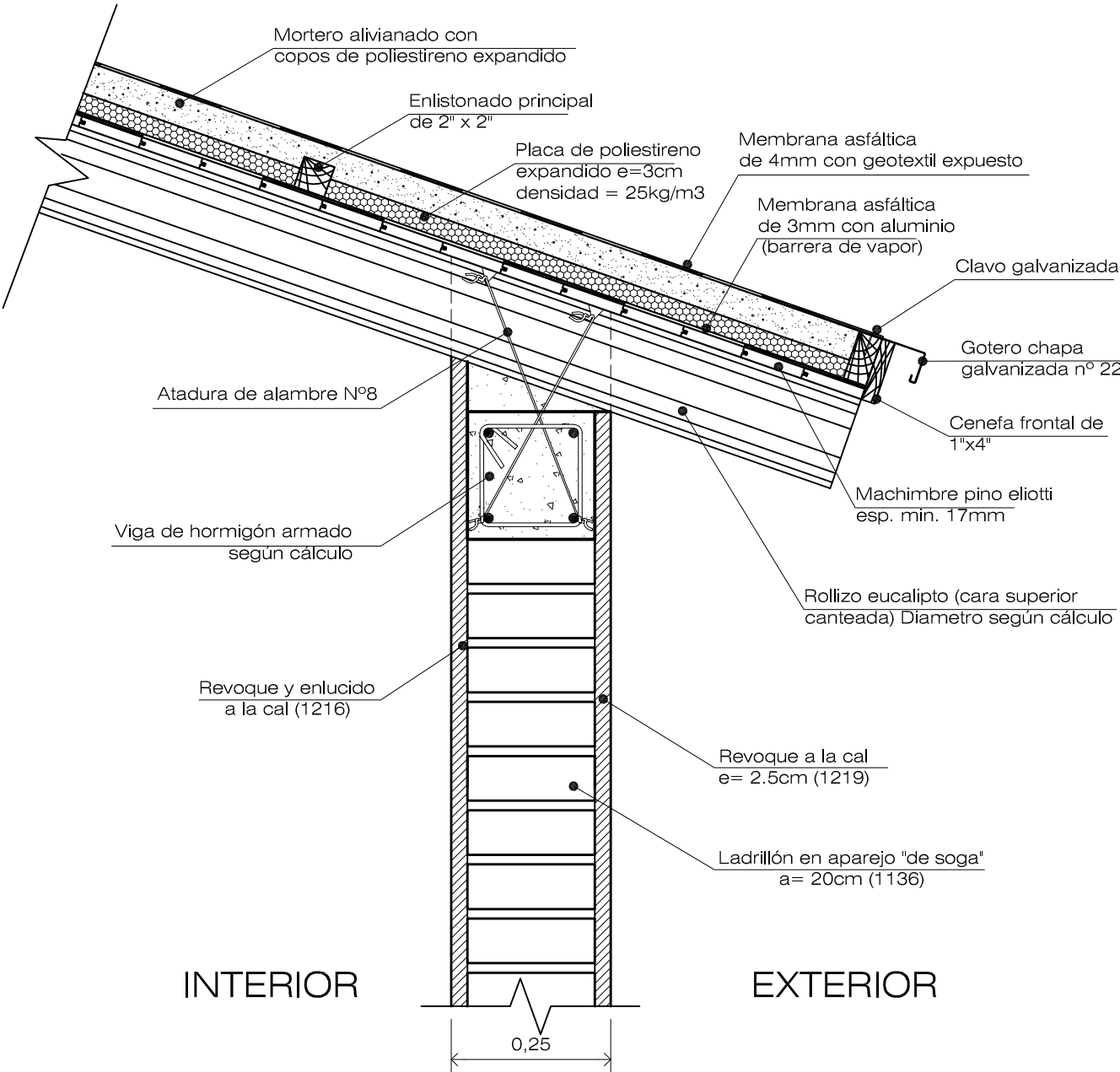


INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				 Instituto Provincial de la Vivienda
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO				
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS				
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing. Diego Buss	Revisión: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

DETALLE CUBIERTA DE TECHO LOSA
(encuentro con muro)



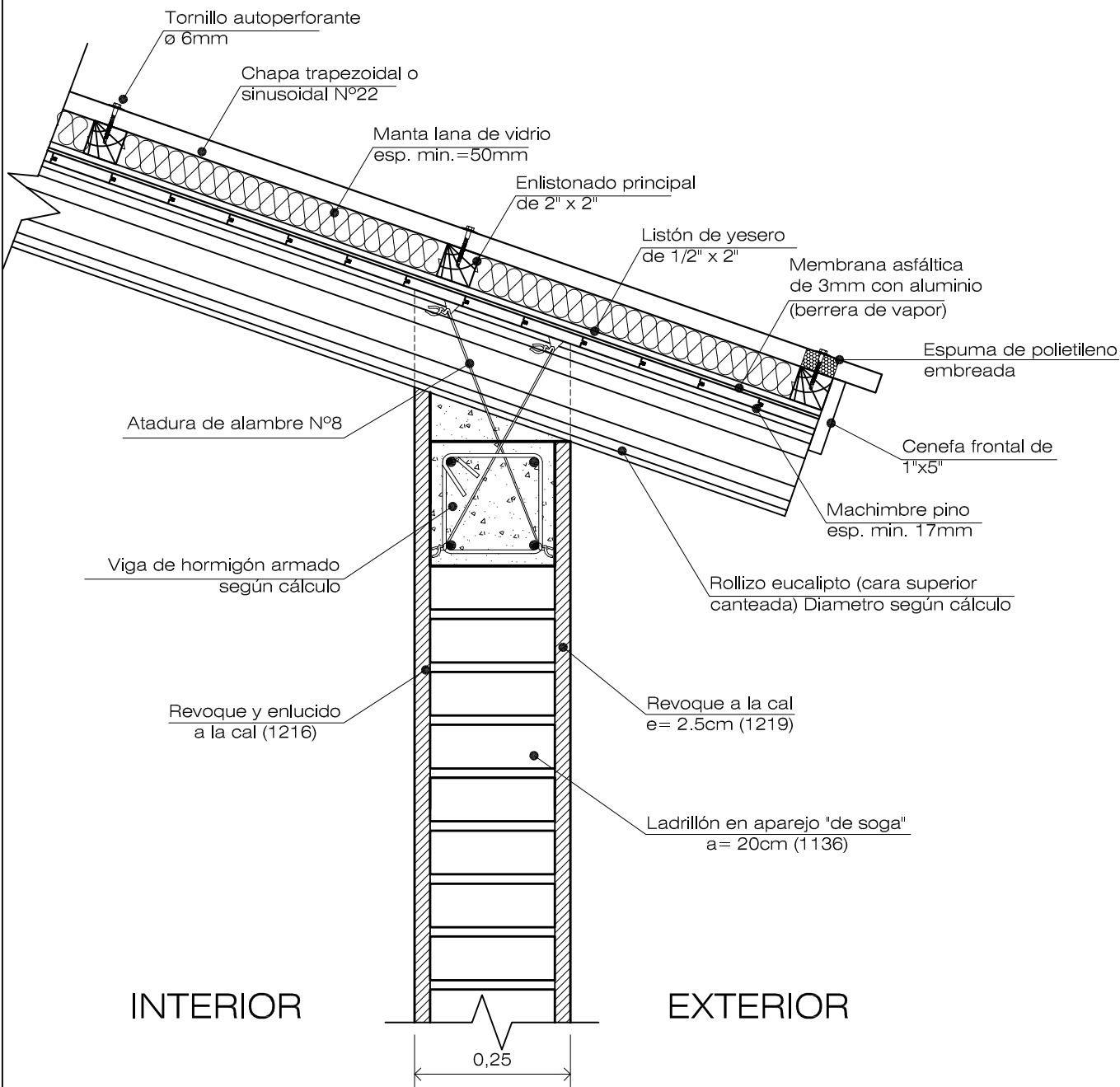
DETALLE CUBIERTA DE TECHO
CON MEMBRANA ASFÁLTICA (alero)



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

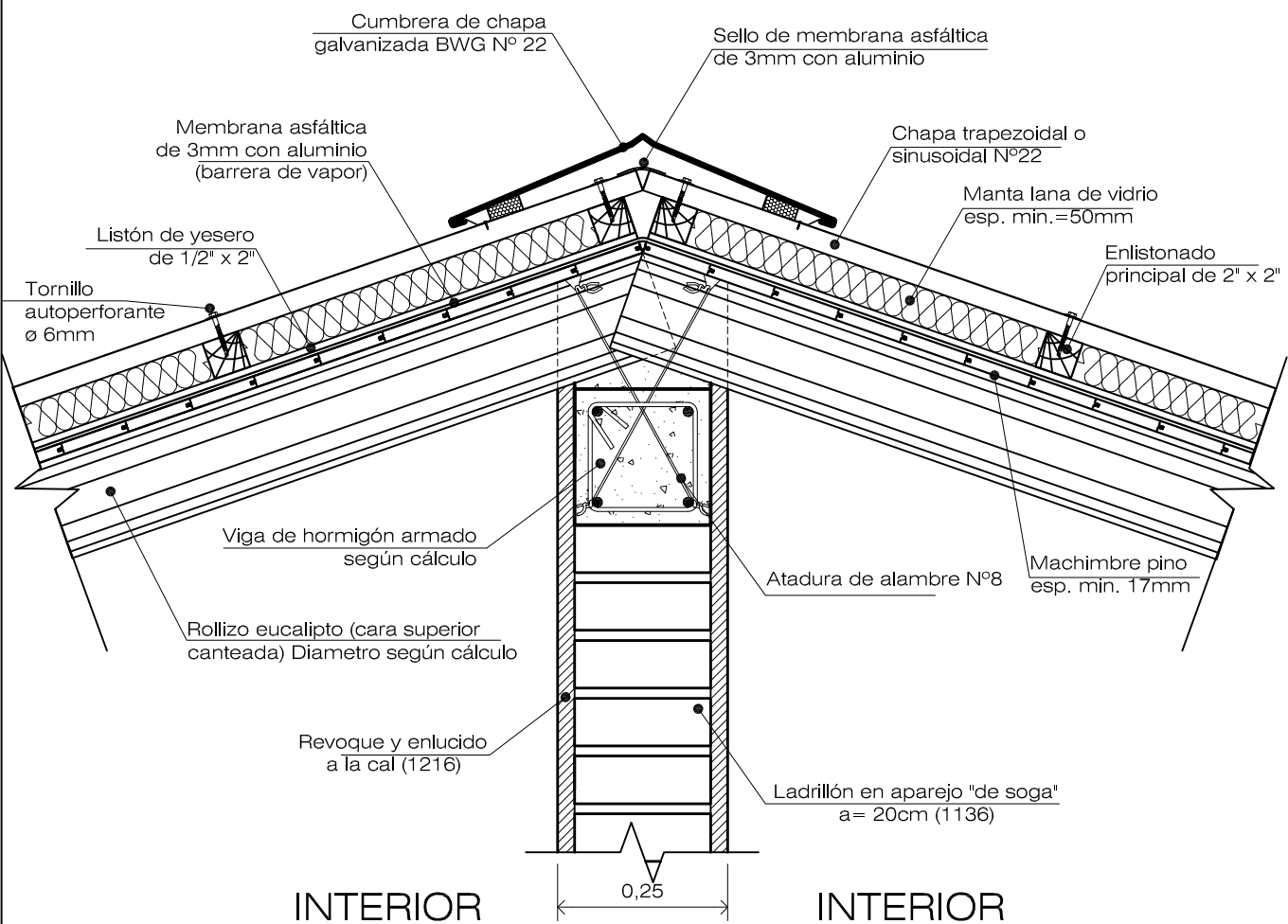
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div>IPV</div> <div>Instituto Provincial de la Vivienda</div> <div></div>	
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	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.

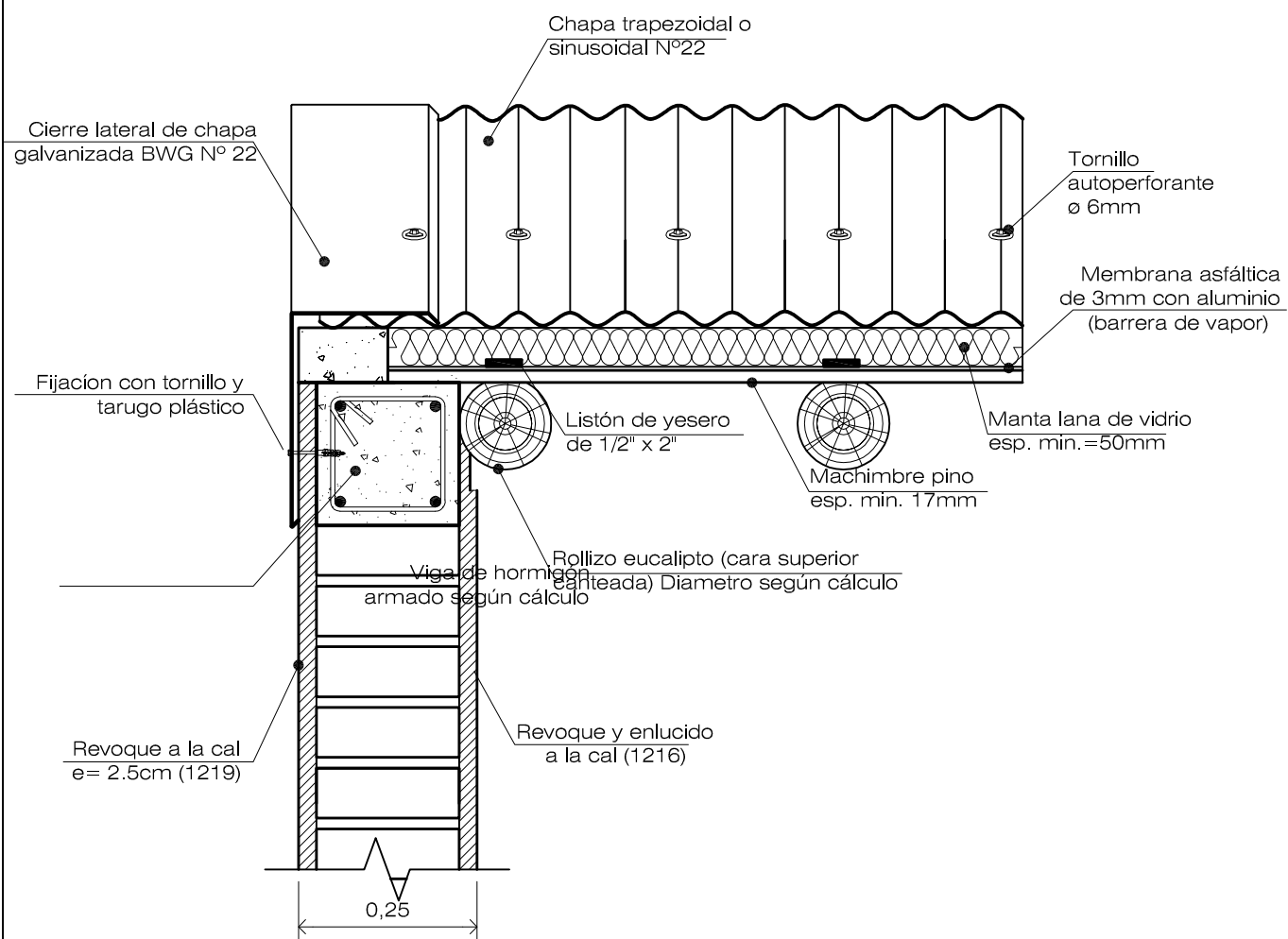
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(cumbre)



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

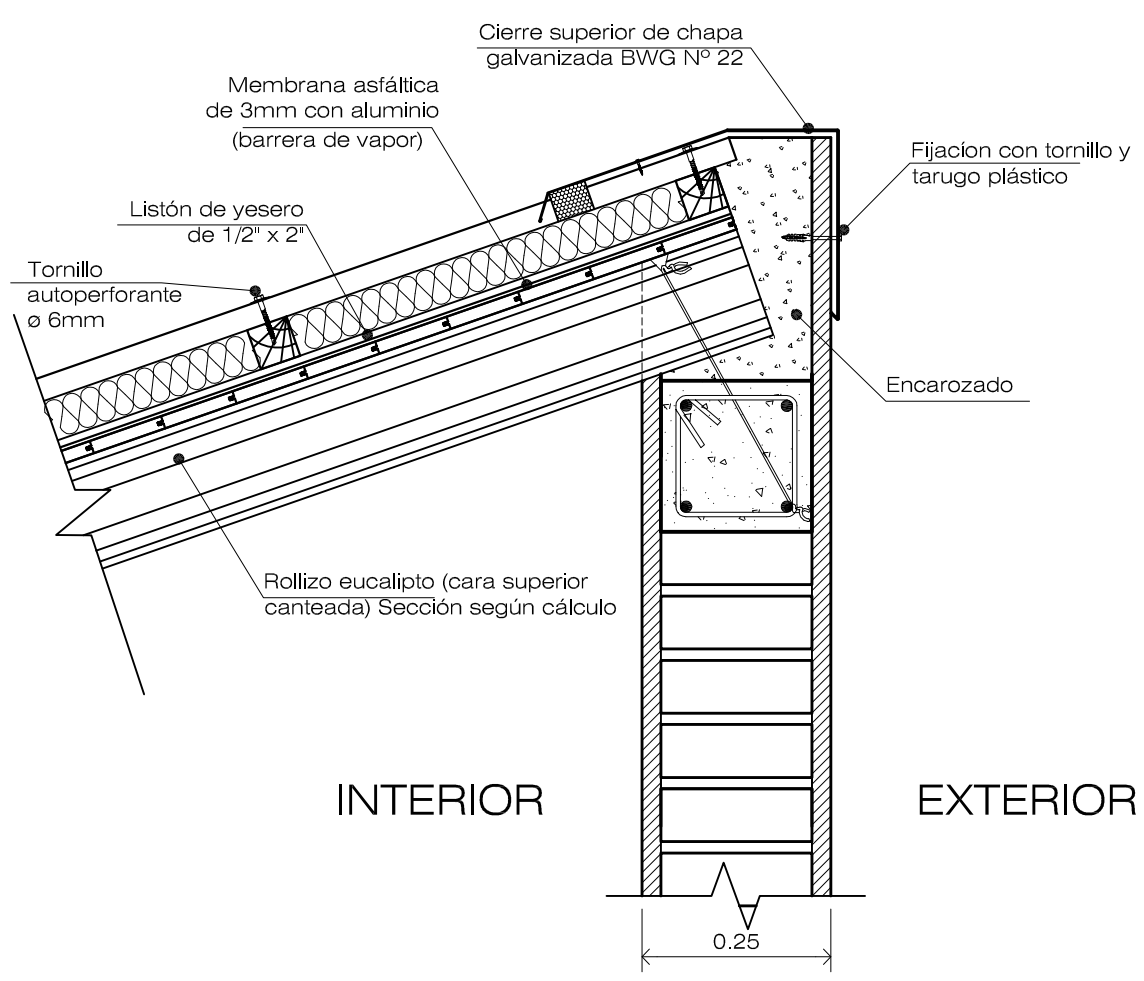
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA					
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto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

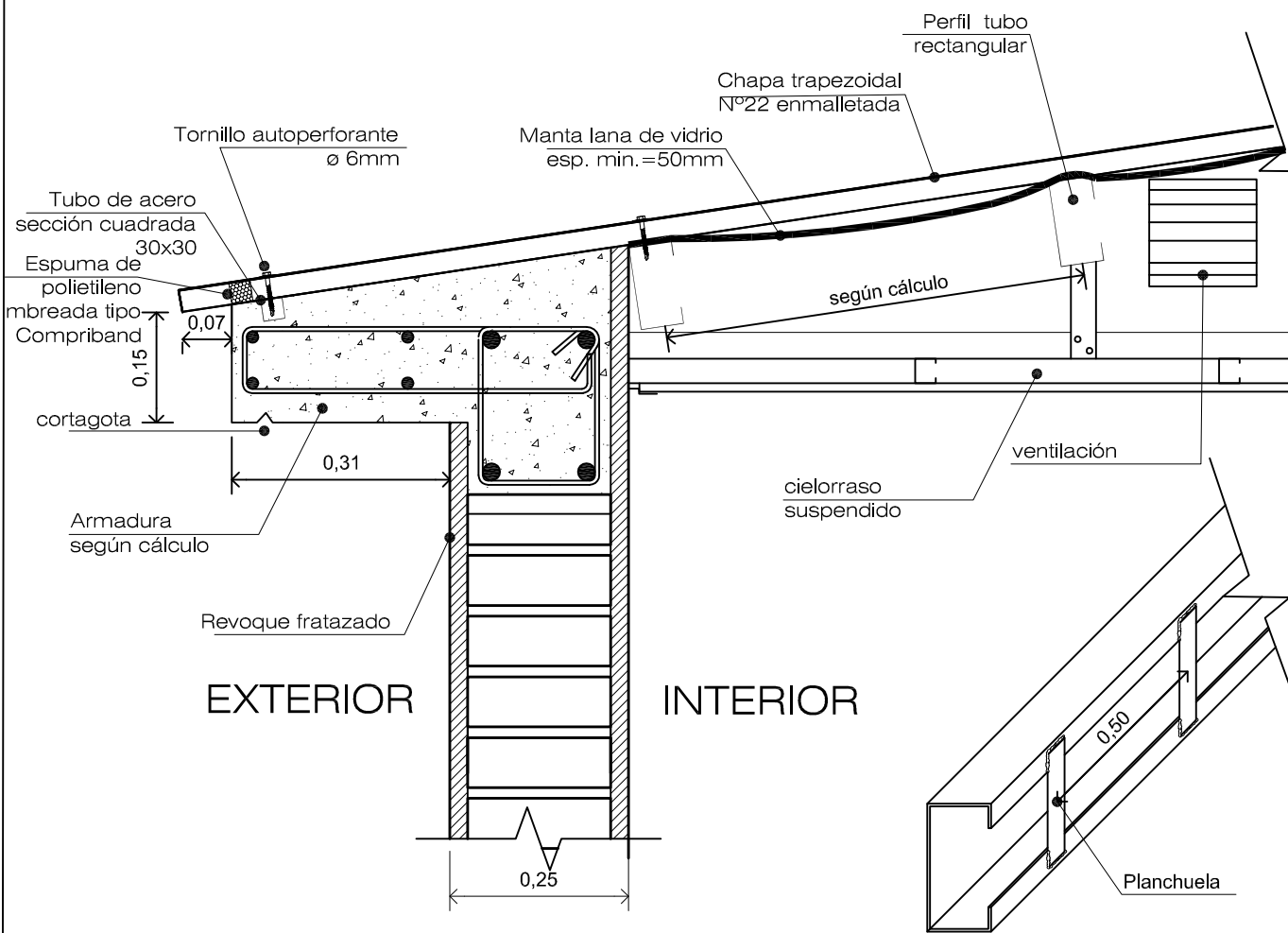
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde superior)



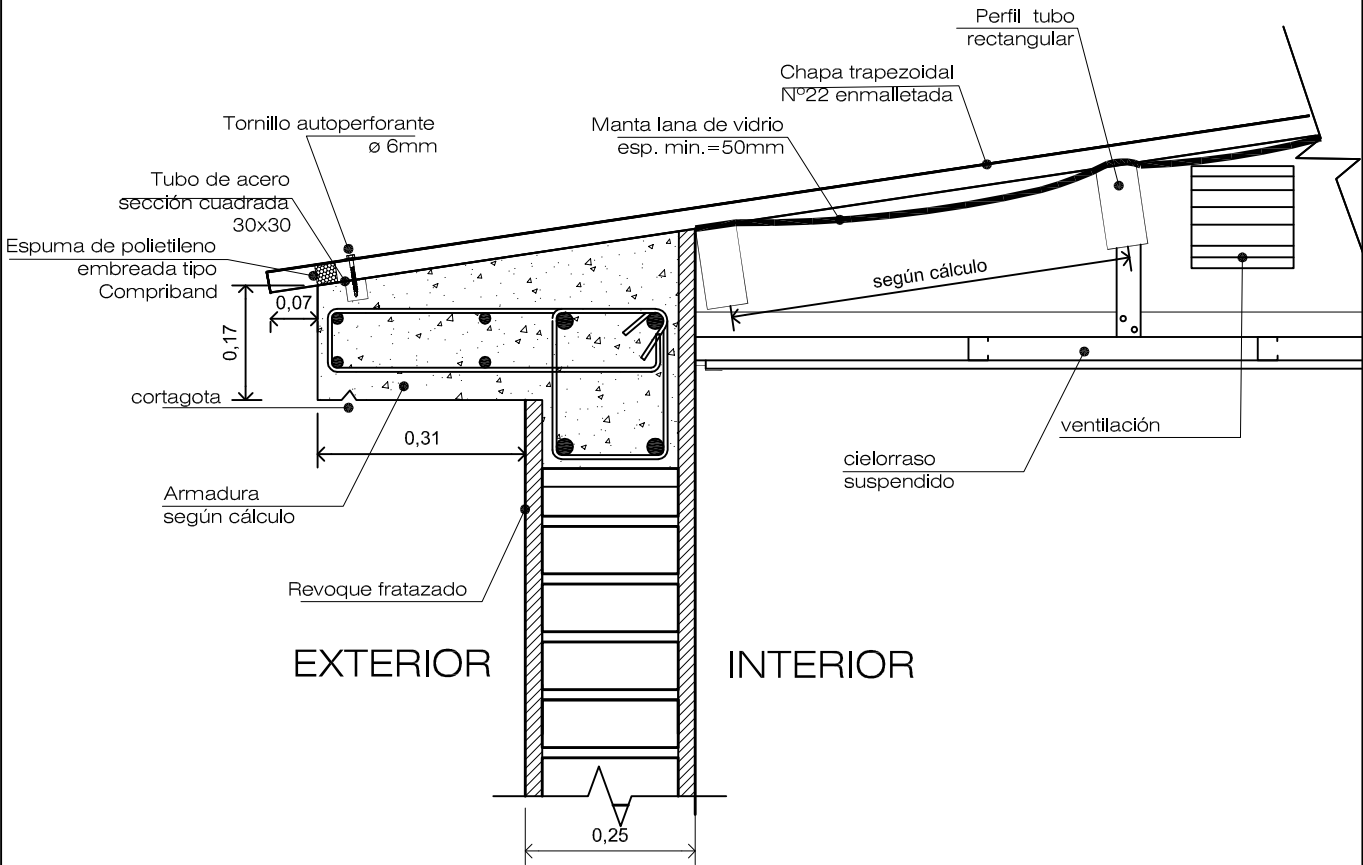
Nota: El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.

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 ENCUENTRO TECHO PERFILERIA METALICA, CHAPA SINUSOIDAL y CIELORRASO SUSPENDIDO

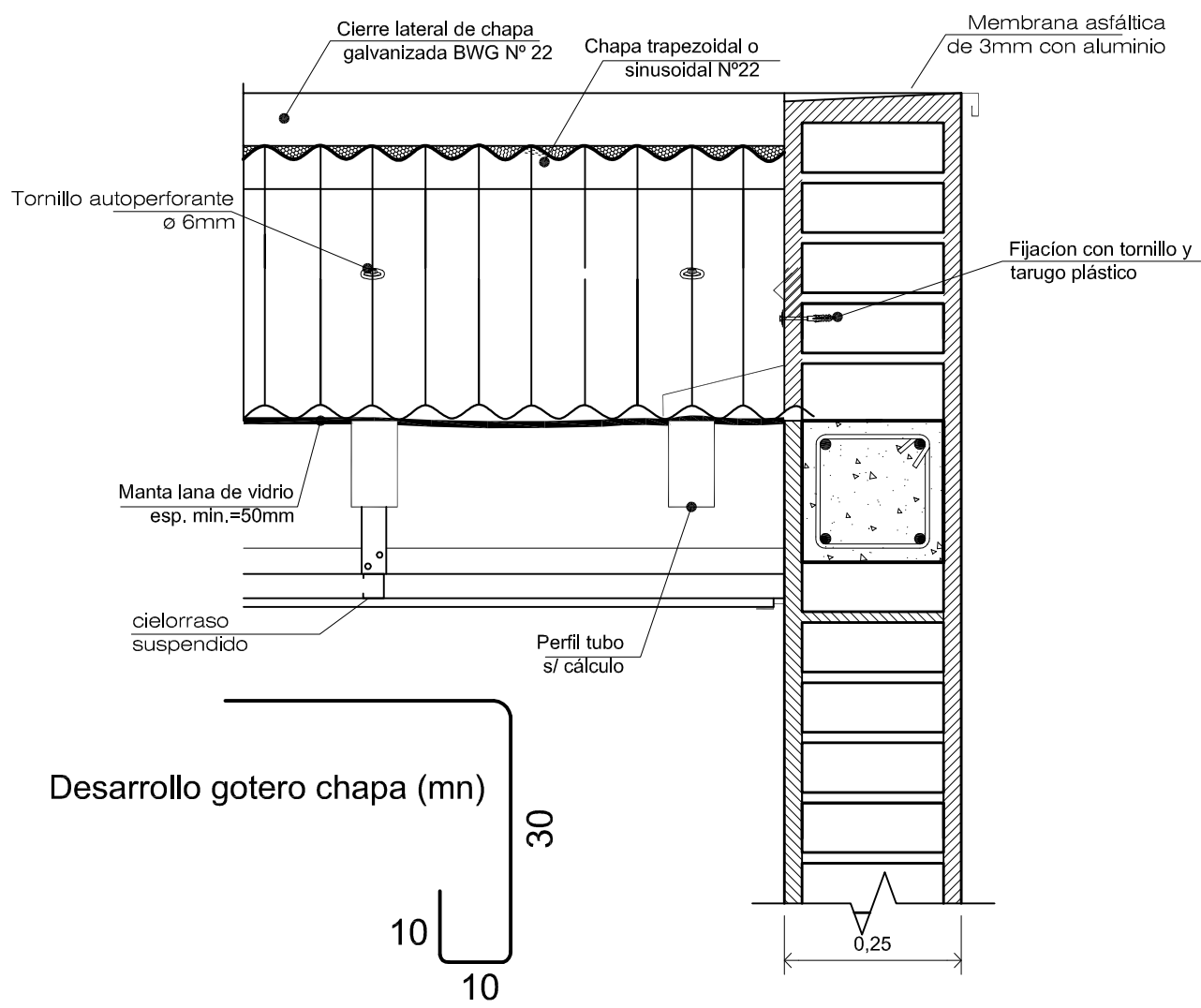


DETALLE ENCUESTRO TECHO PERFILERIA METALICA
CHAPA ENMALLETADA

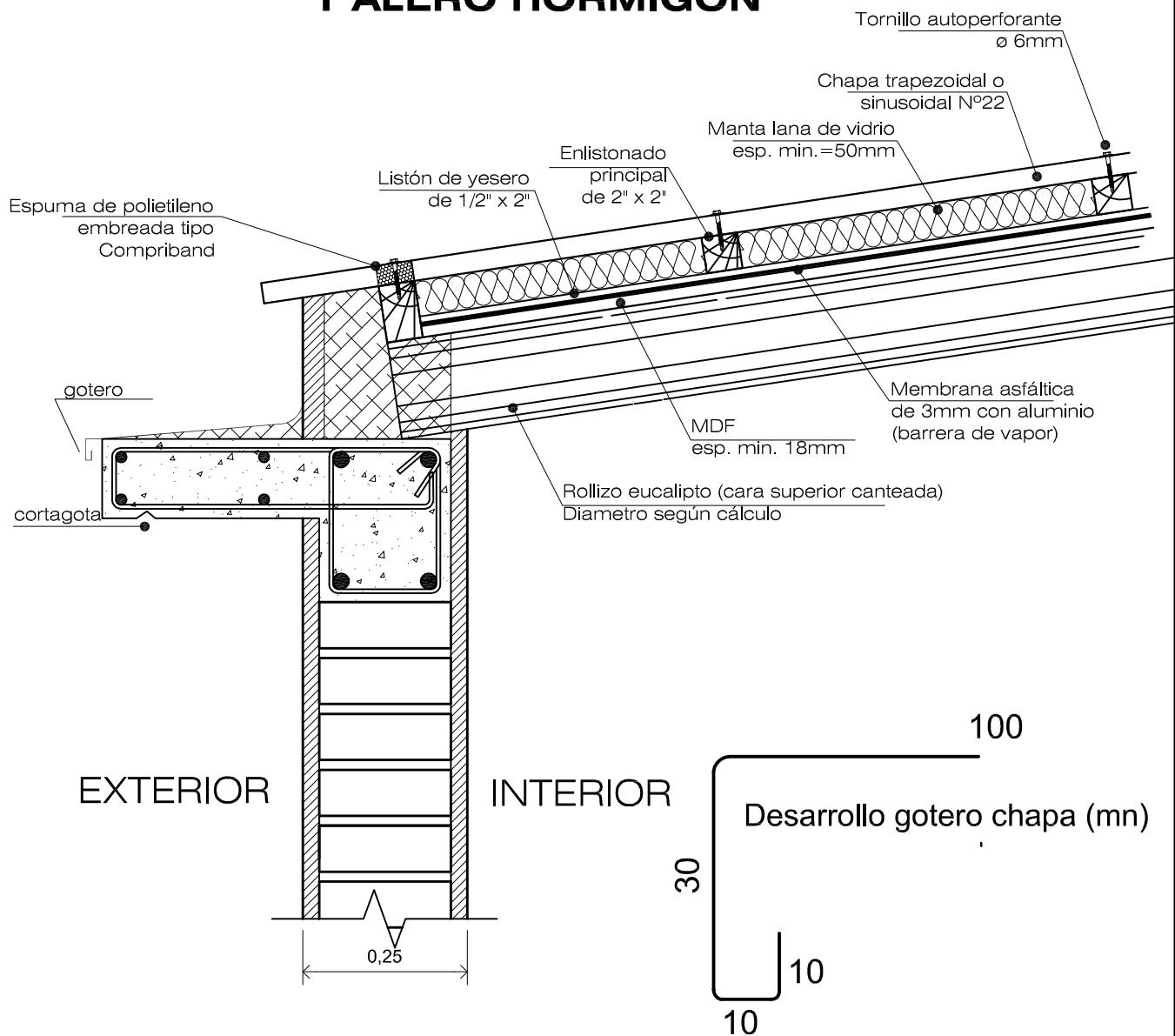


INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA					
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto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

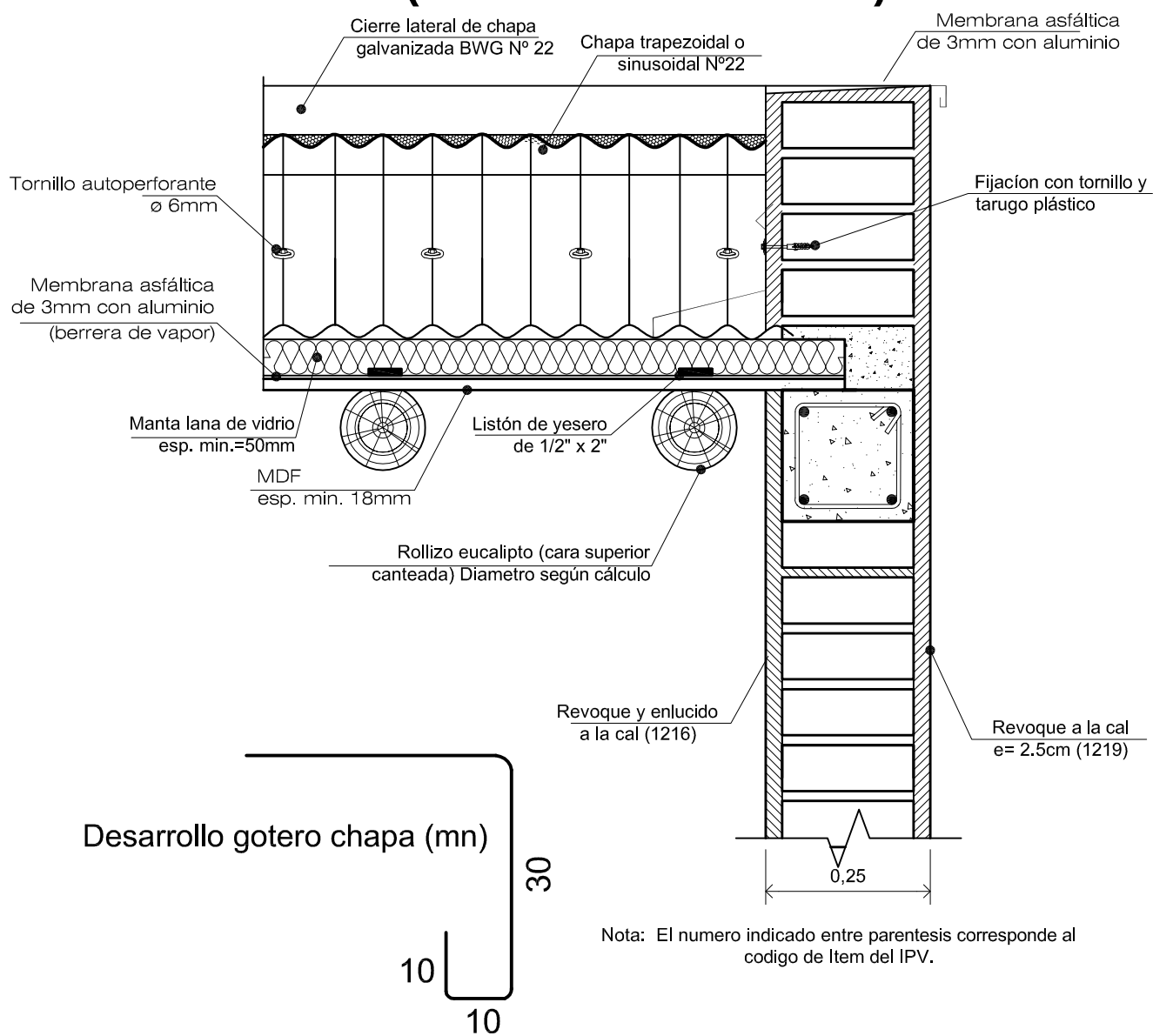
ESC: 1:10

IPV

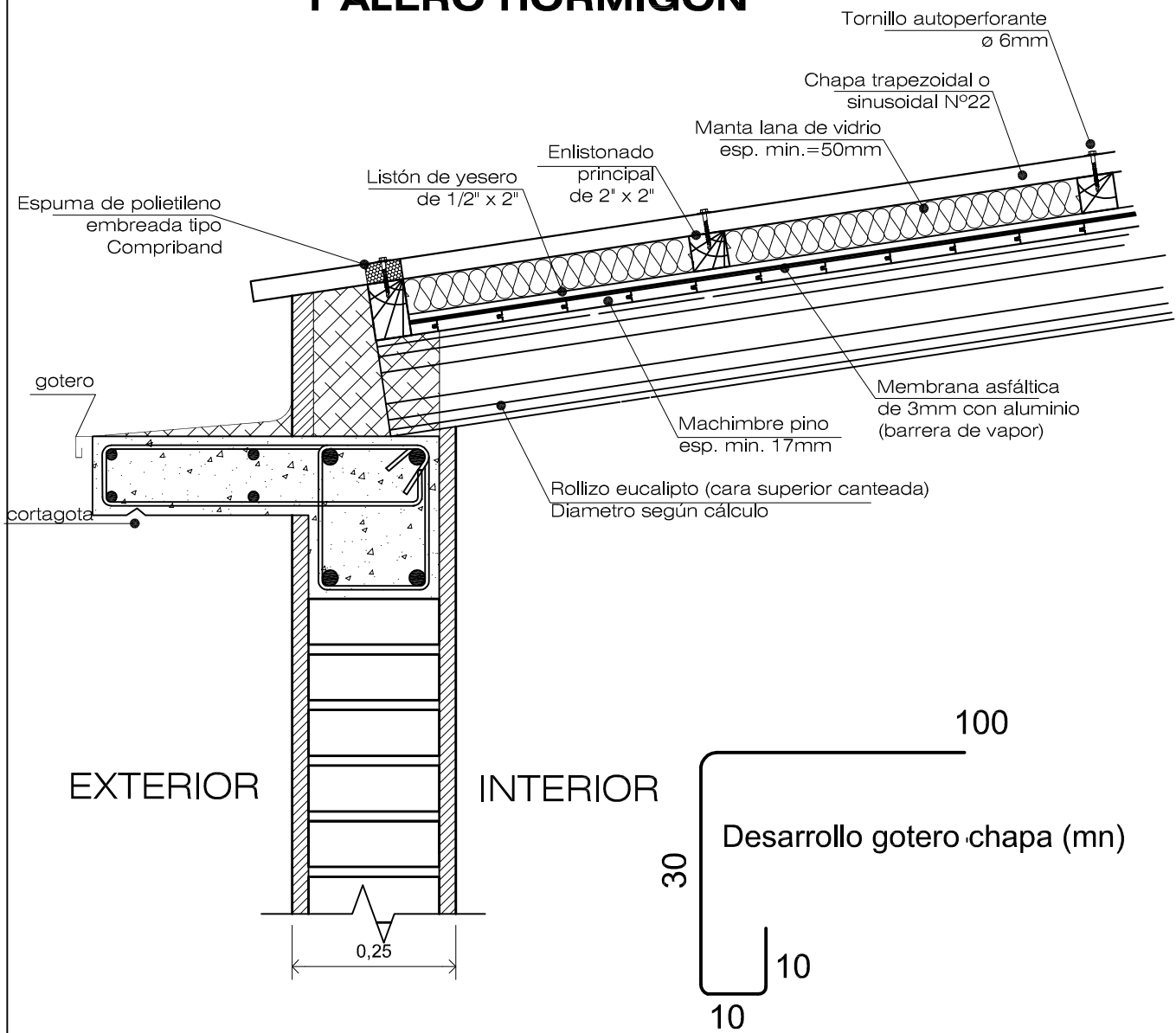
Instituto Provincial
de la Vivienda



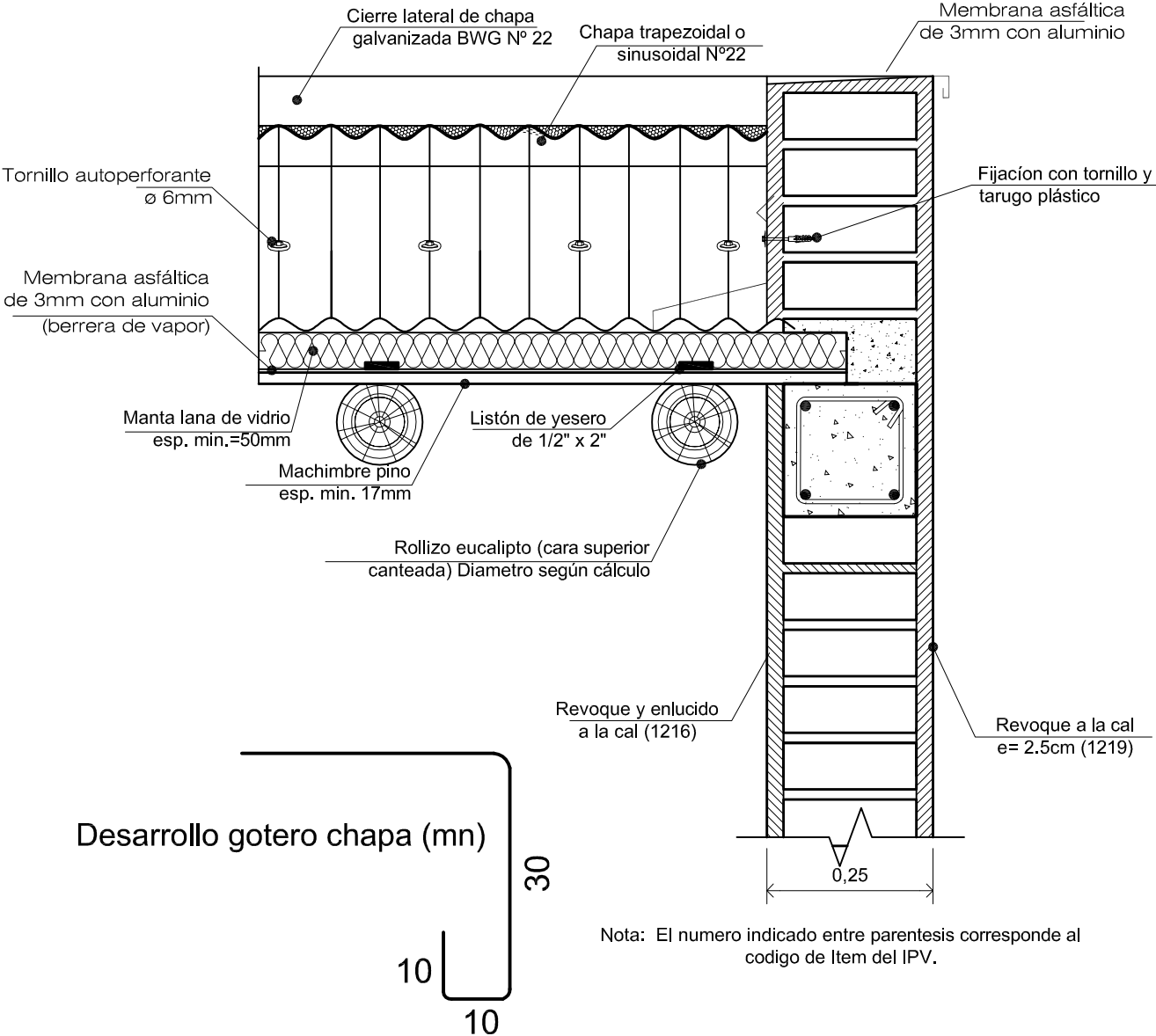
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde frente vivienda)



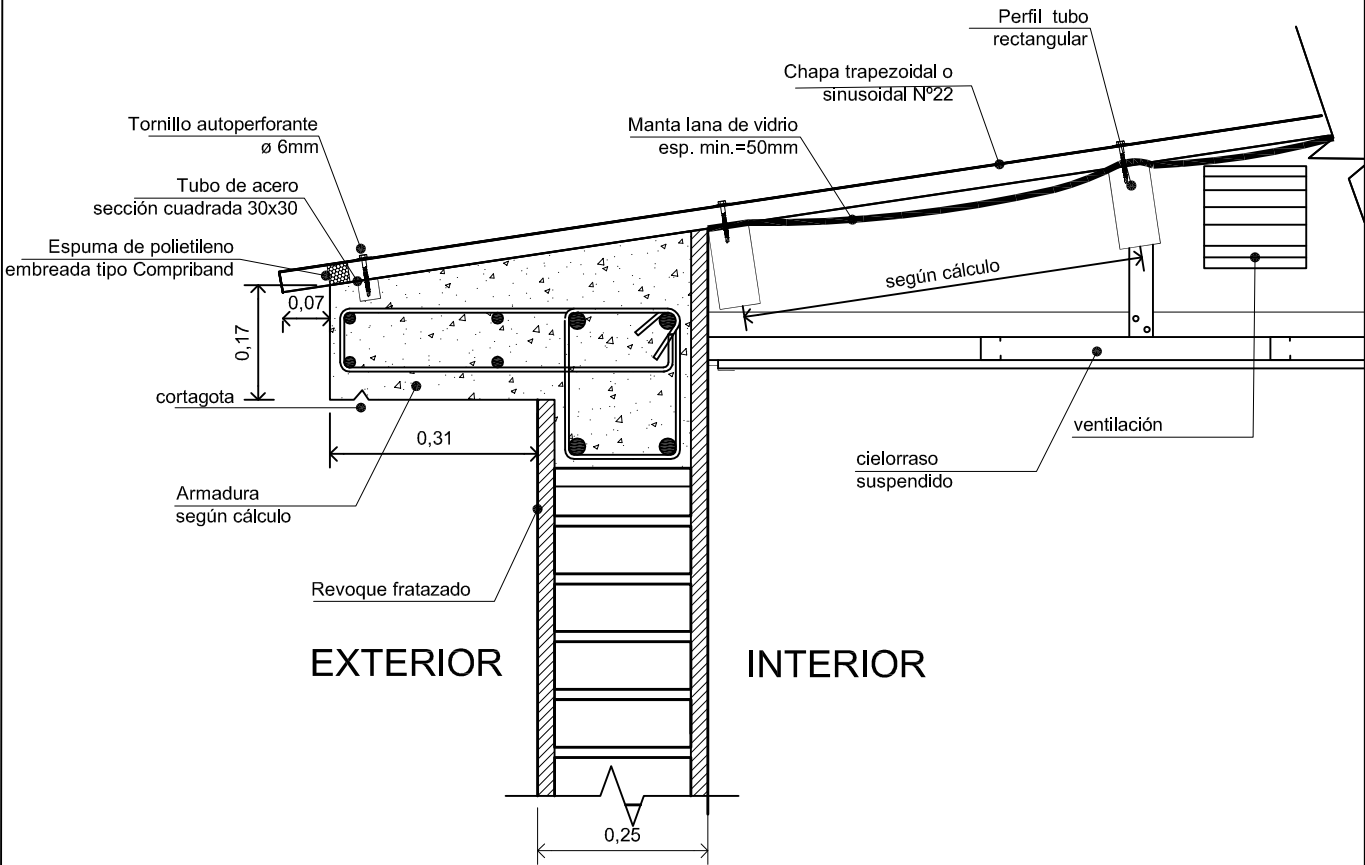
DETALLE ENCUENTRO TECHO ROLLIZO Y ALERO HORMIGÓN

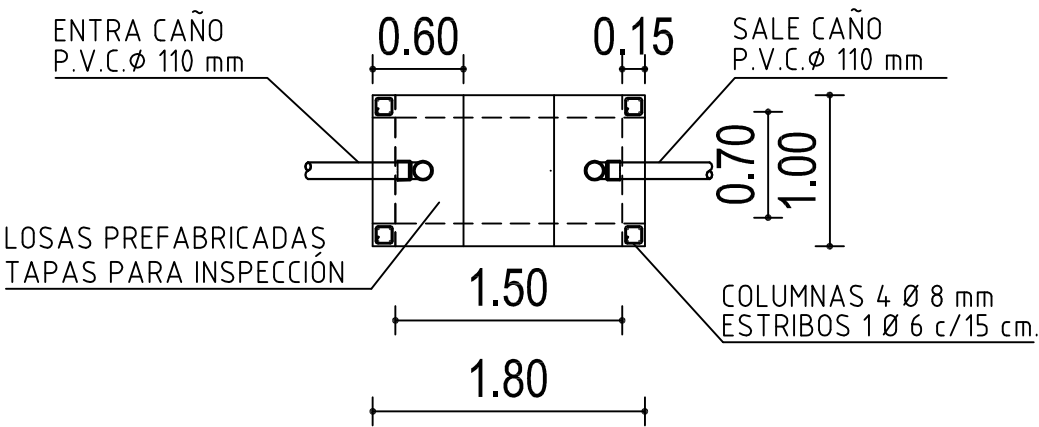


DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde frente vivienda)

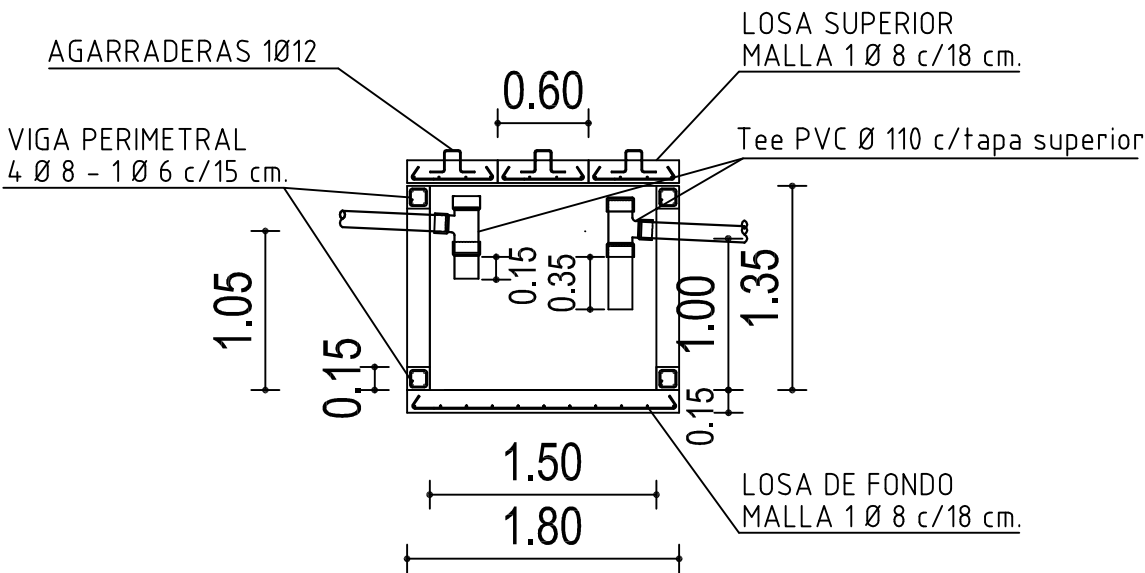


DETALLE ENCUENTRO TECHO PERFILERIA METALICA



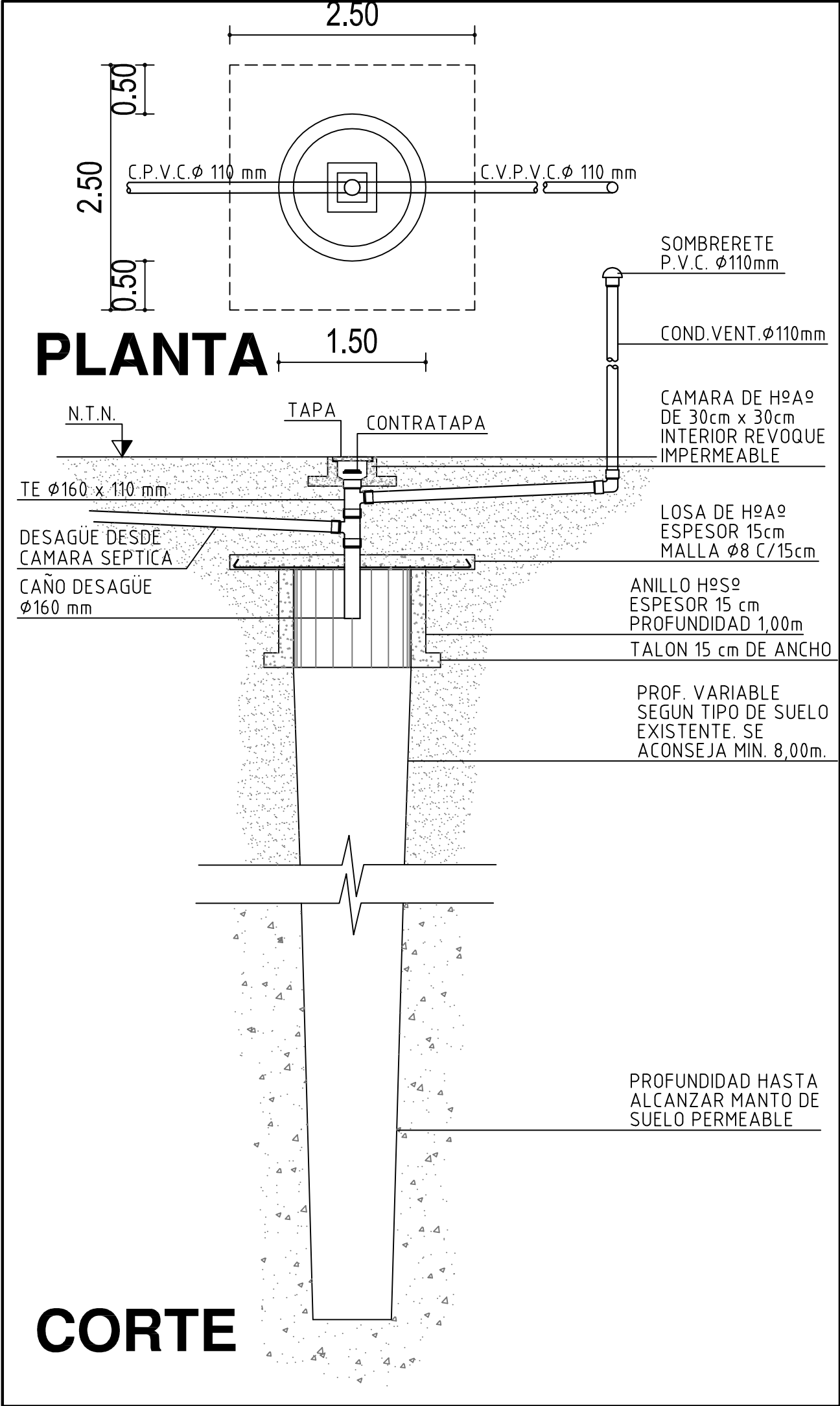


PLANTA

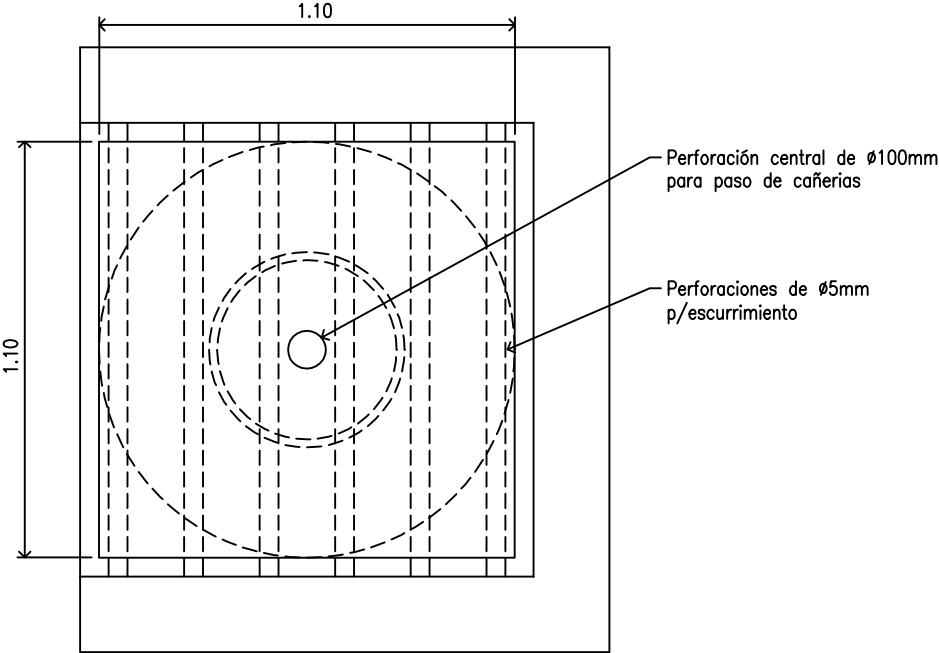
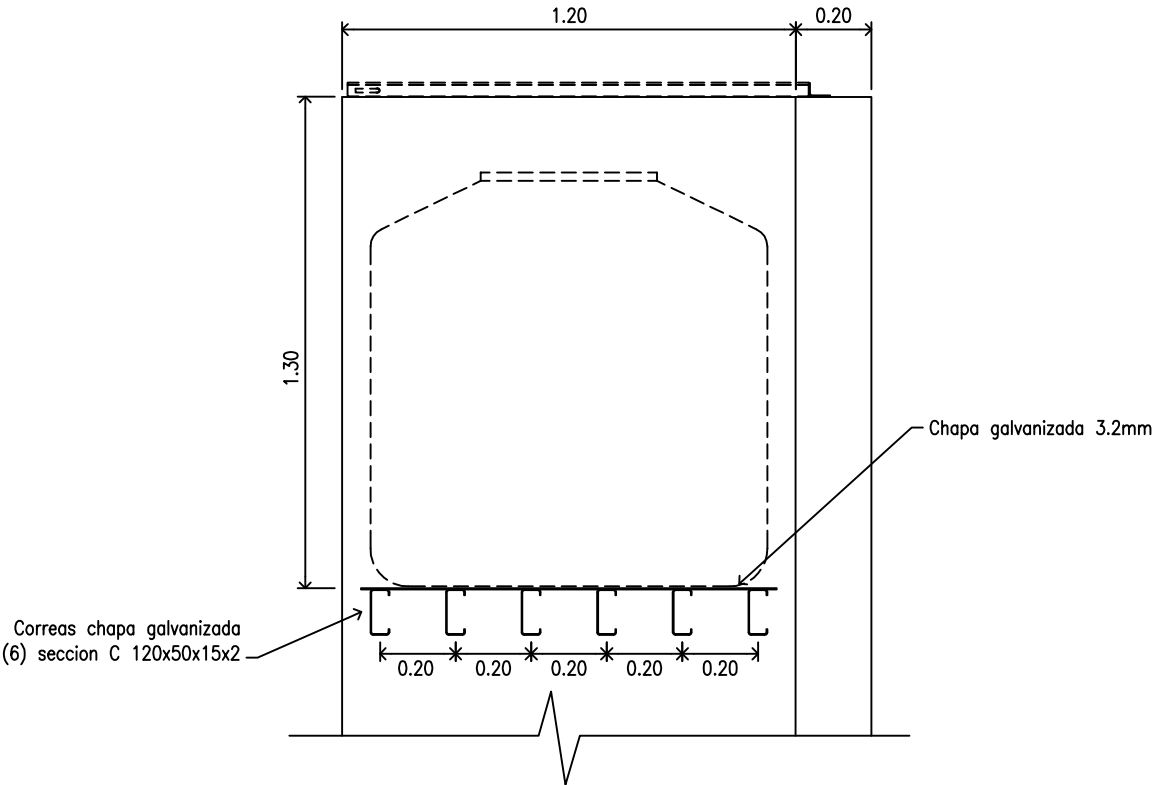


CORTE

INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div></div> <div>Instituto Provincial de la Vivienda</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



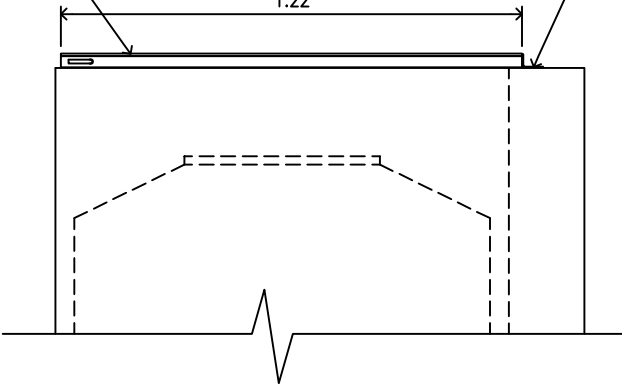
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div>IPV</div> <div>Instituto Provincial de la Vivienda</div> <div></div>	
Detalle constructivo: INSTALACION SANITARIA					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi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



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

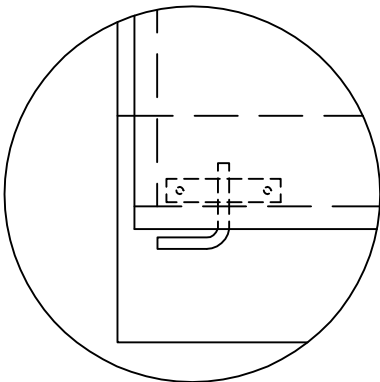
DETALLE 1

DETALLE 2

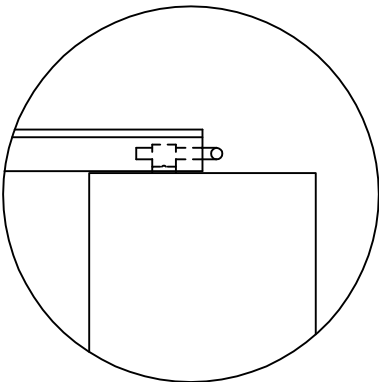
omega metálica
atornillada al muro
pasador metálico
Ø10mm

DETALLE 1

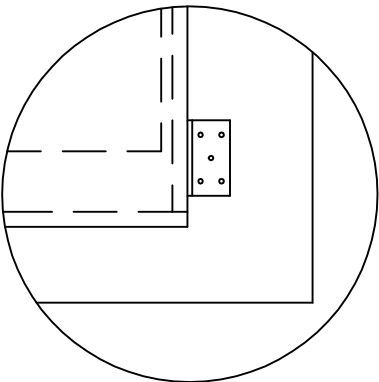
DETALLE 2



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

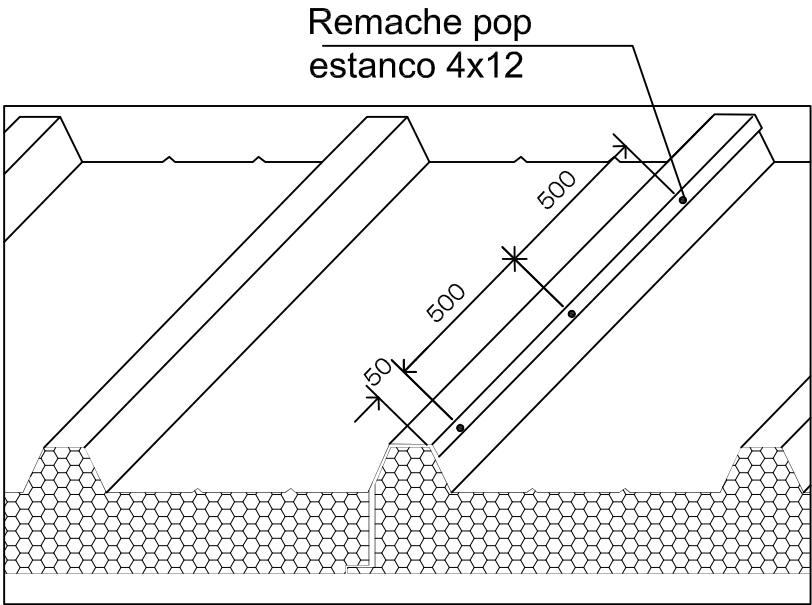
IPV
Instituto Provincial
de la Vivienda



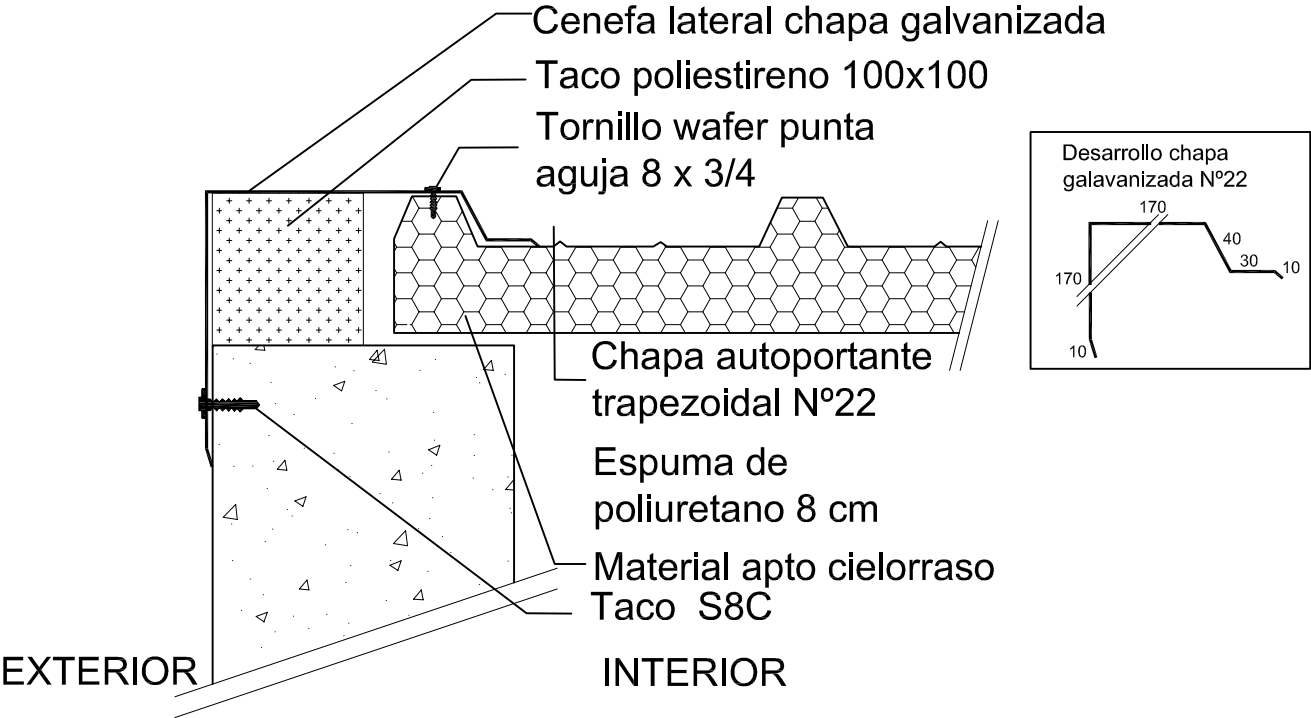
Actualizado
Julio 2016

ESC: 1:20

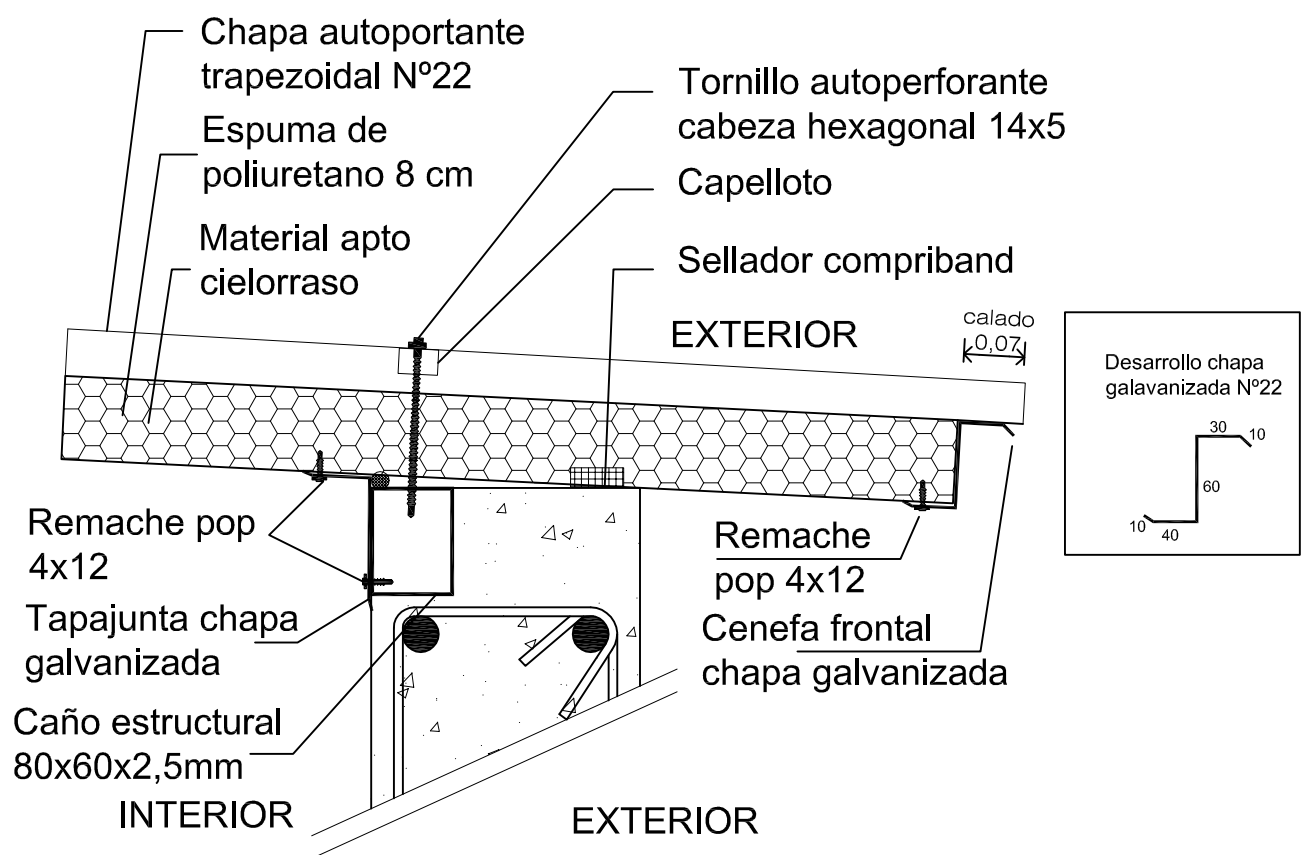
DETALLE SOLAPE ENTRE CHAPAS



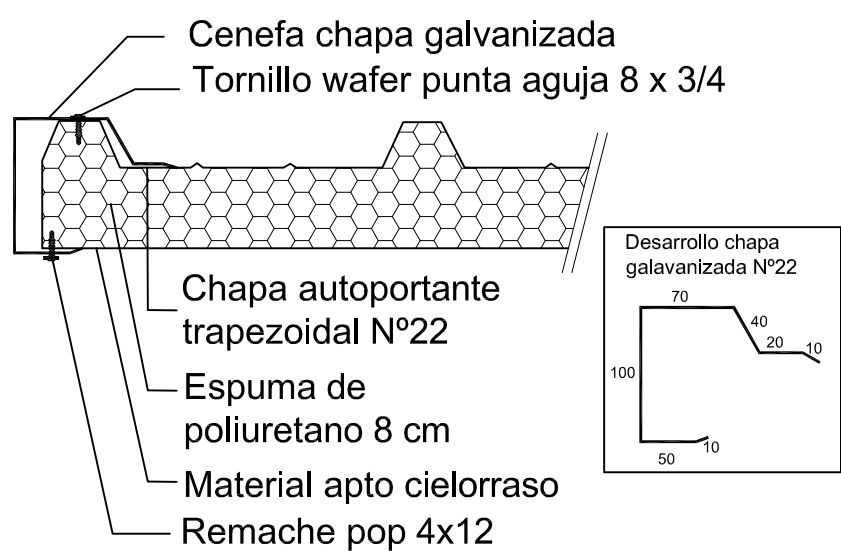
DETALLE CIERRE LATERAL A MURO DE MAMPOSTERÍA



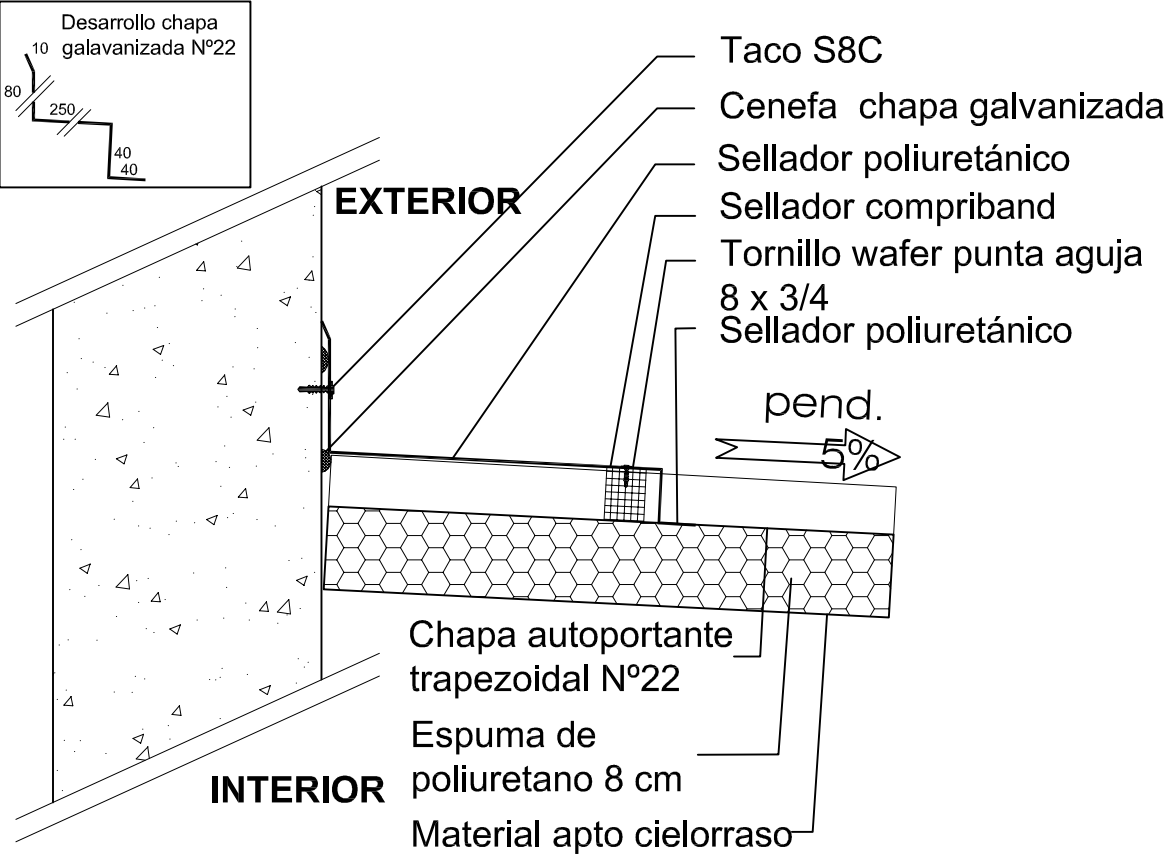
DETALLE TECHO A MURO



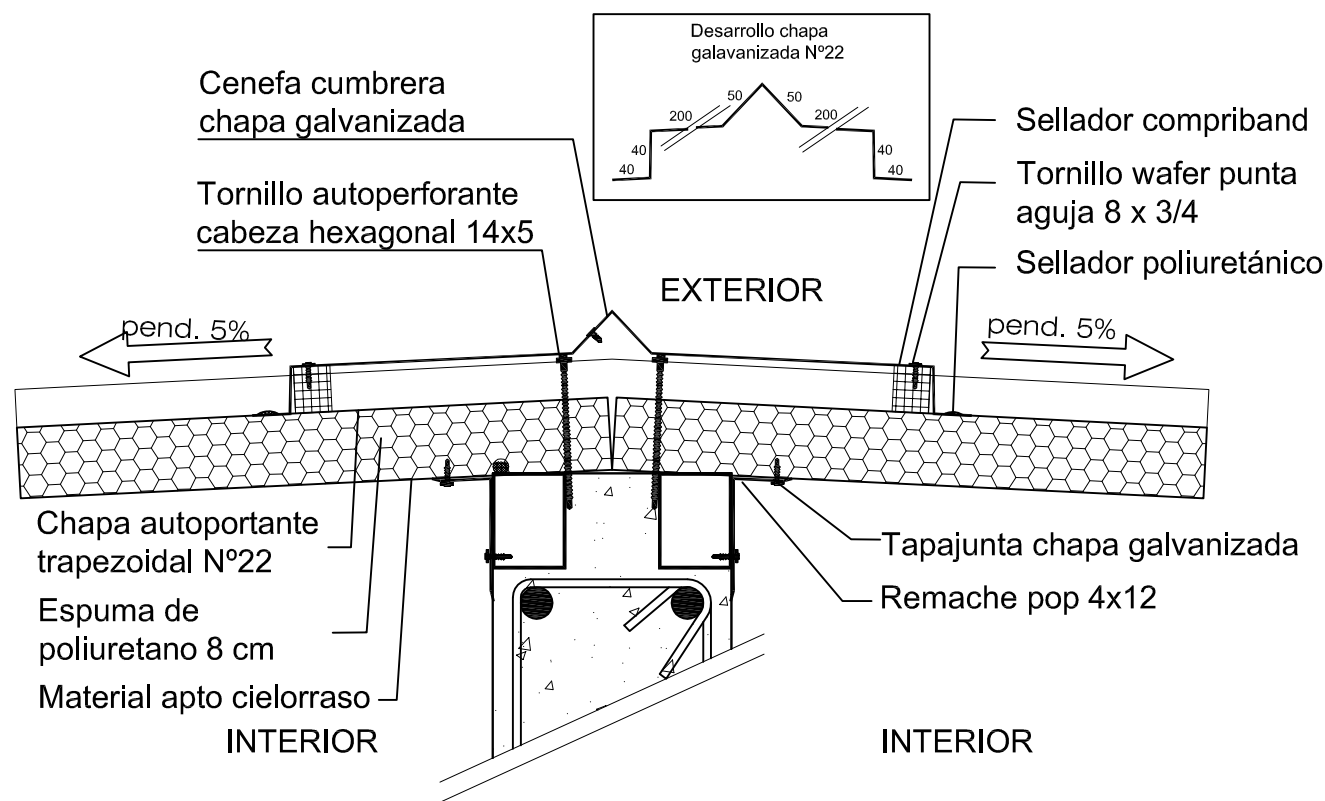
DETALLE CIERRE LATERAL DE ALERO

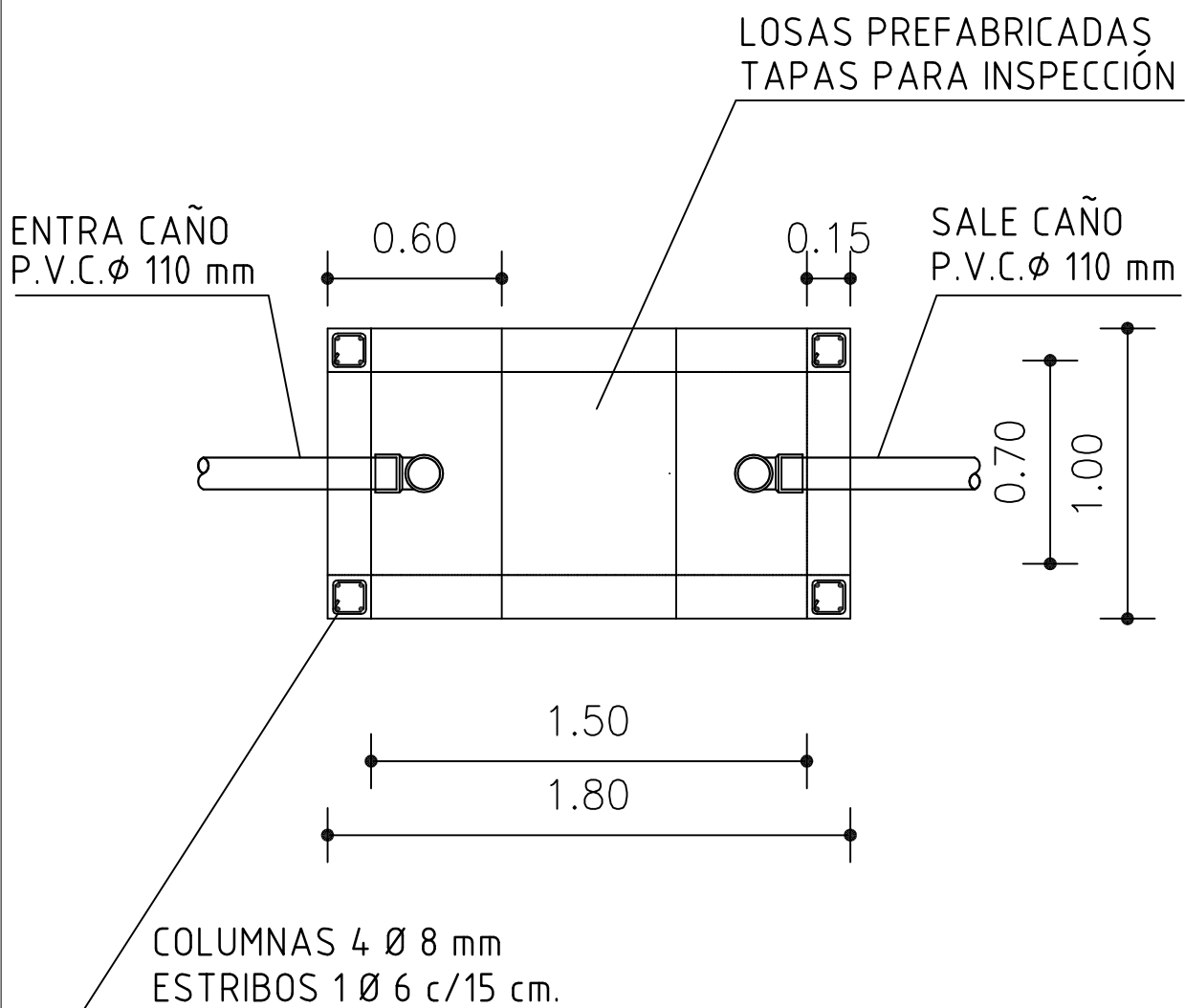


DETALLE BABETA A TANQUE DE AGUA

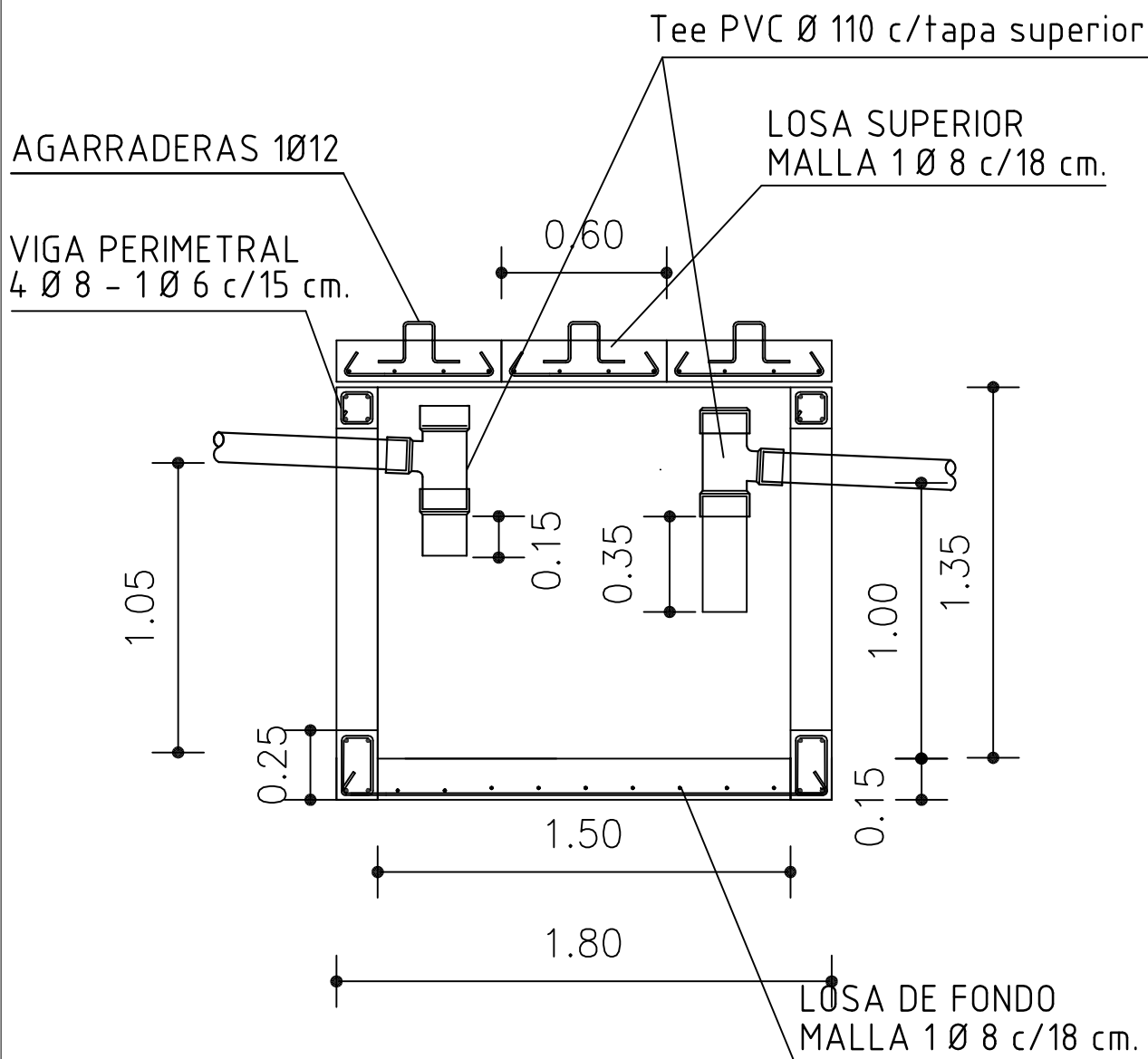


DETALLE CUMBRERA

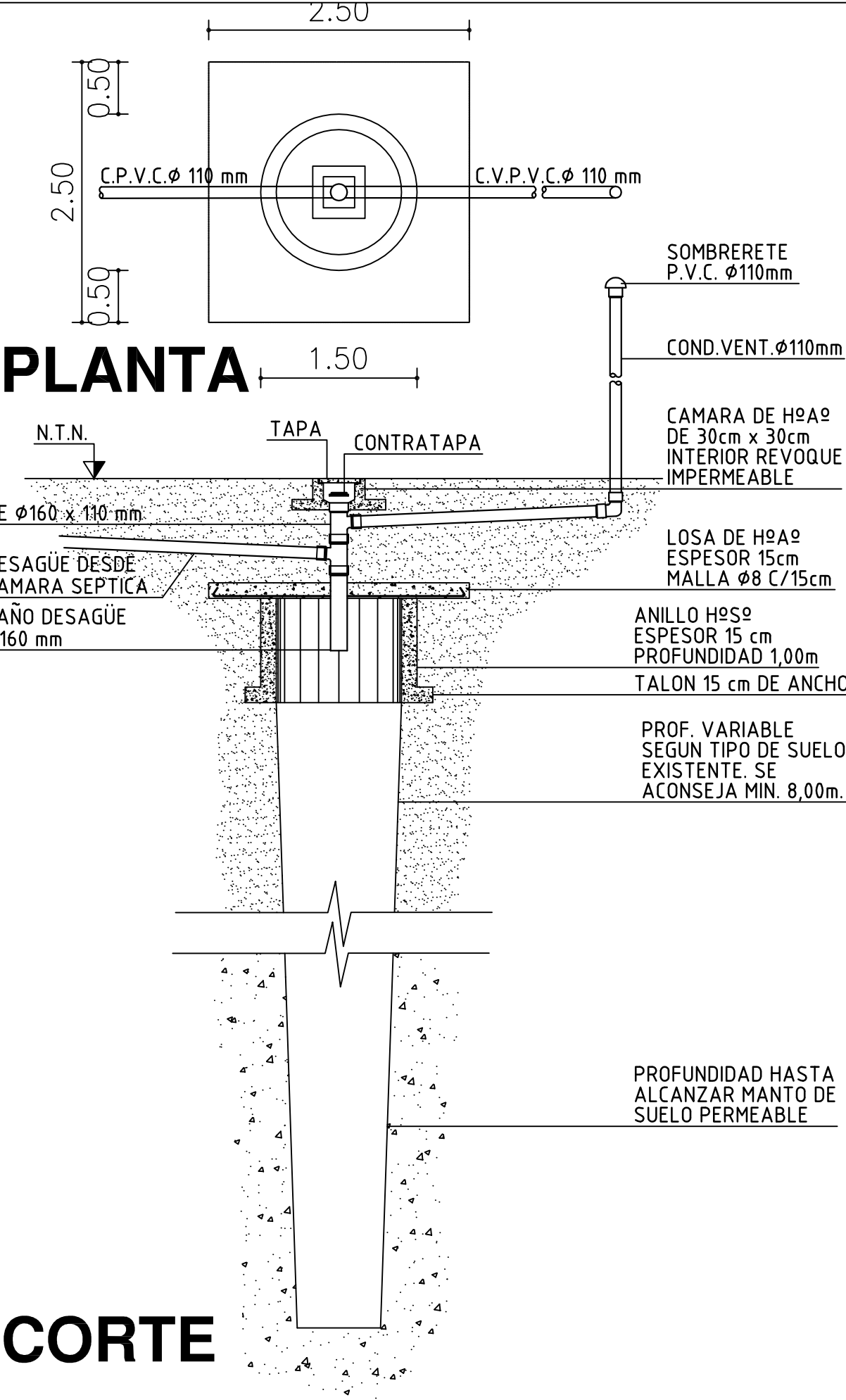




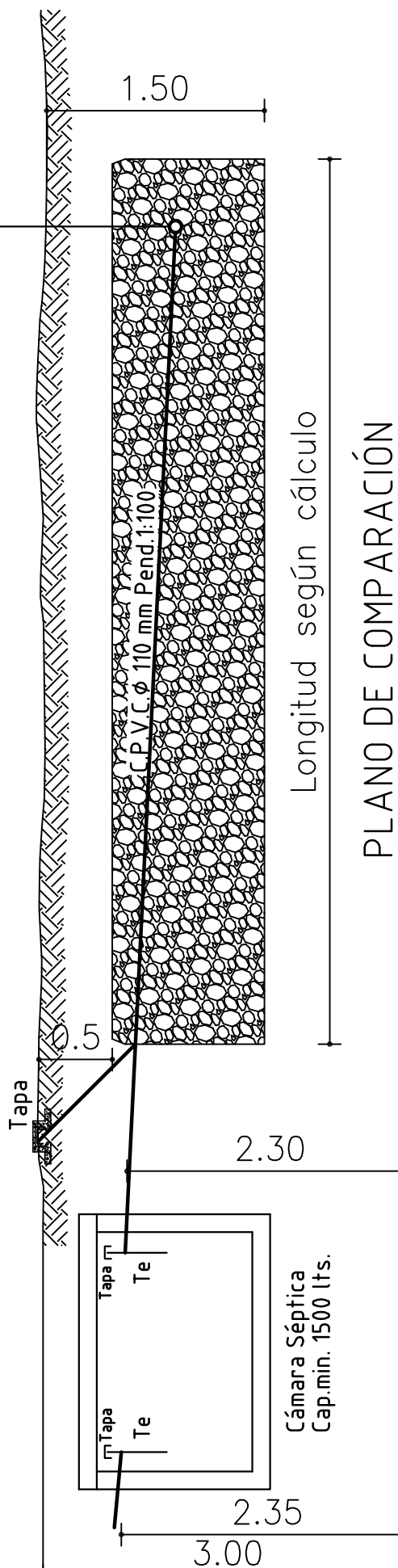
PLANTA



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