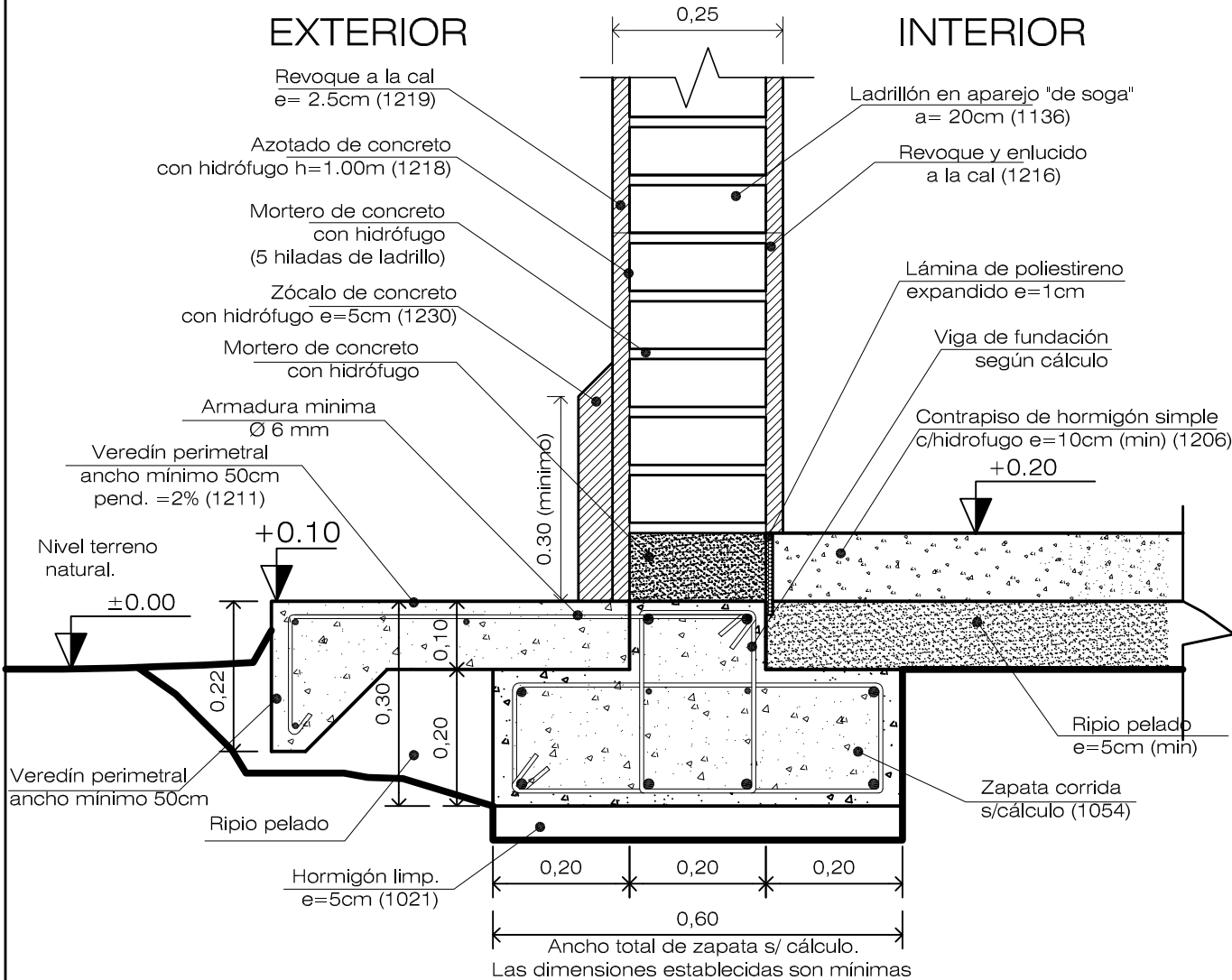
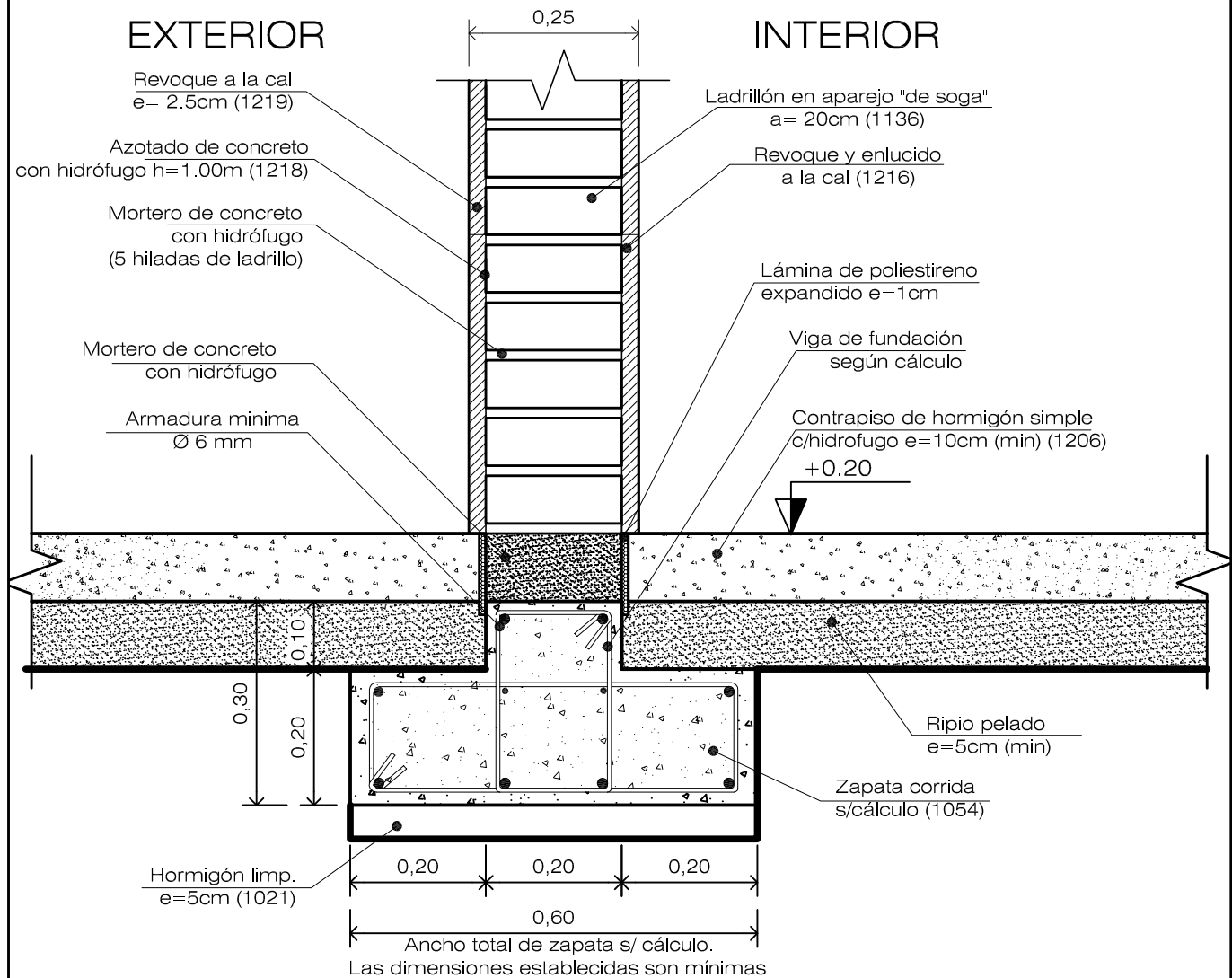


DETALLE DE ZAPATA CORRIDA DE
HORMIGON ARMADO
con veredín perimetral
sobre terreno natural



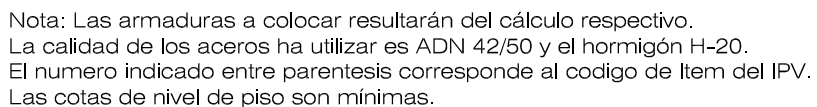
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-20.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.
Las cotas de nivel de piso son mínimas.

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

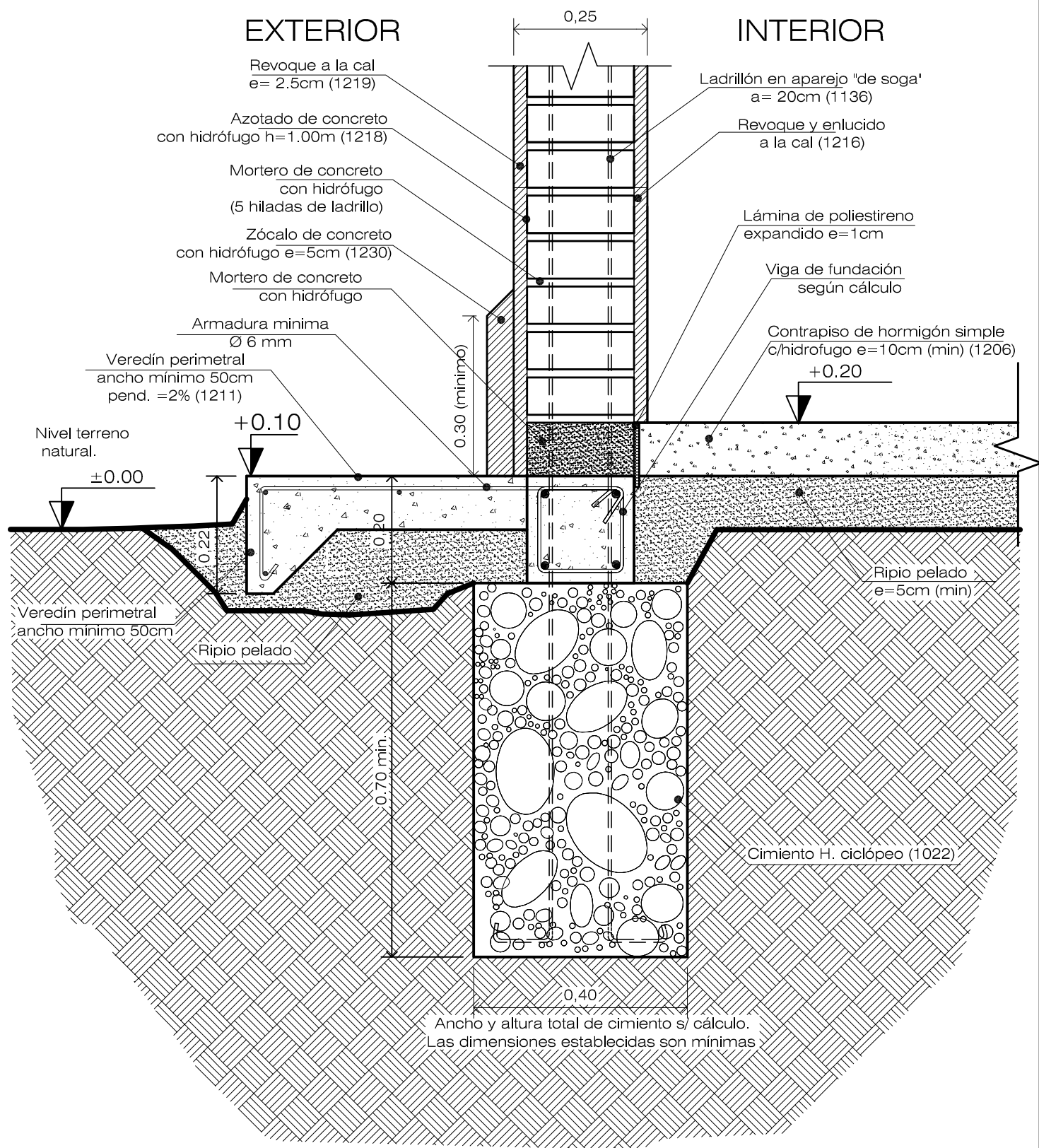


Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-20.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.
Las cotas de nivel de piso son mínimas.

para muro de vivienda apareada



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

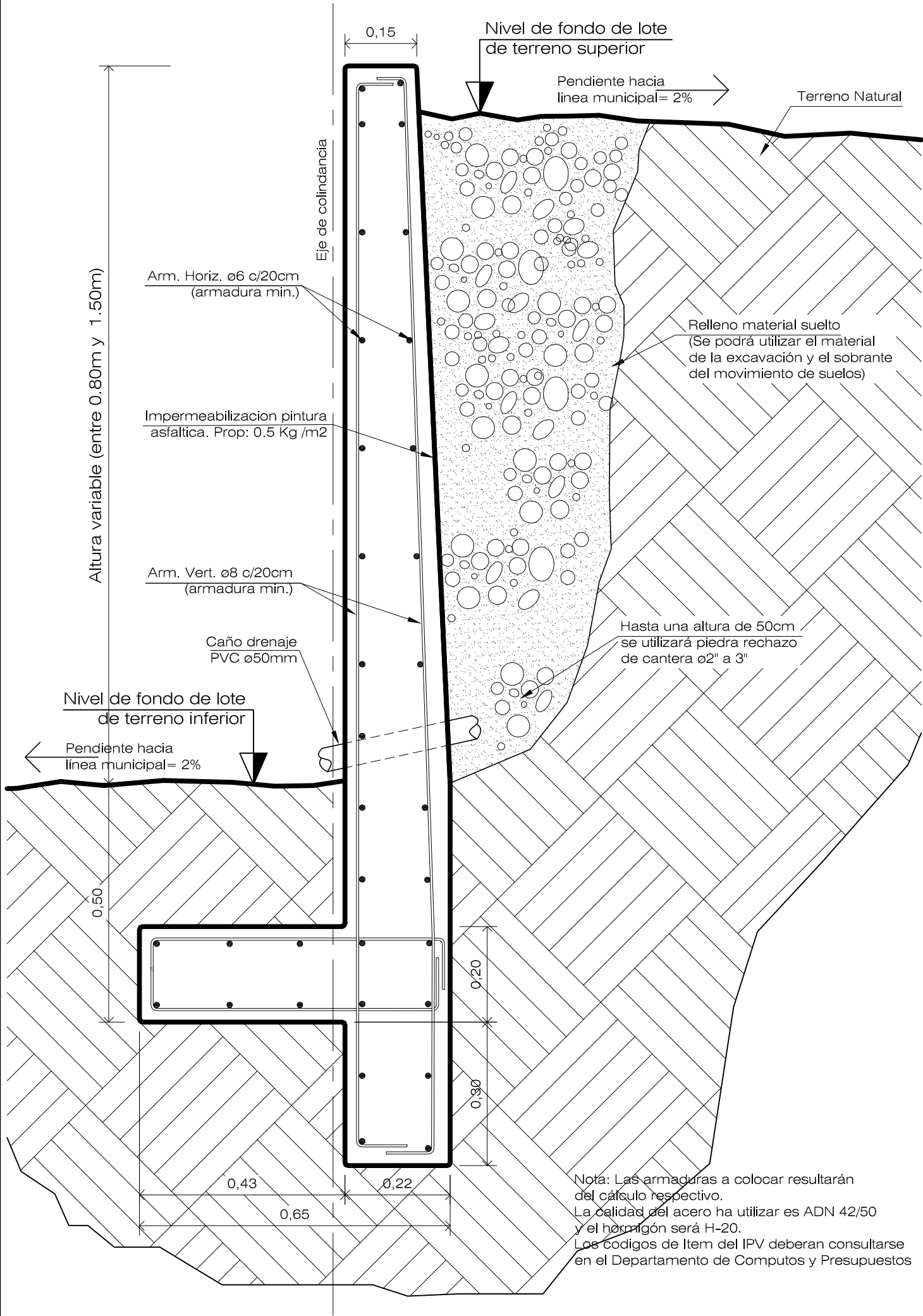
IPV
Instituto Provincial
de la Vivienda



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

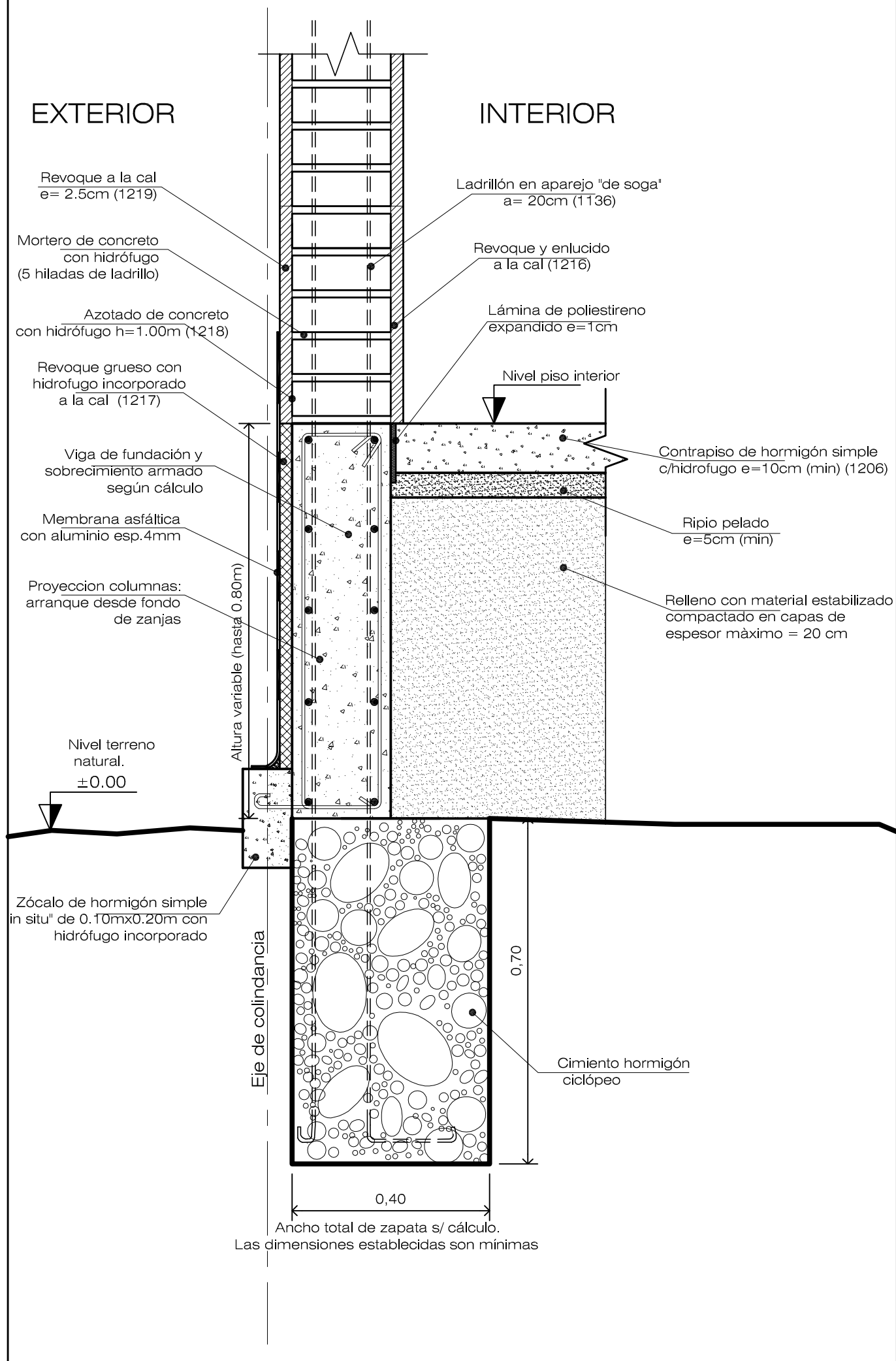
IPV

Instituto Provincial
de la Vivienda



DETALLE CIMIENTO DE HORMIGON CICLOPEO

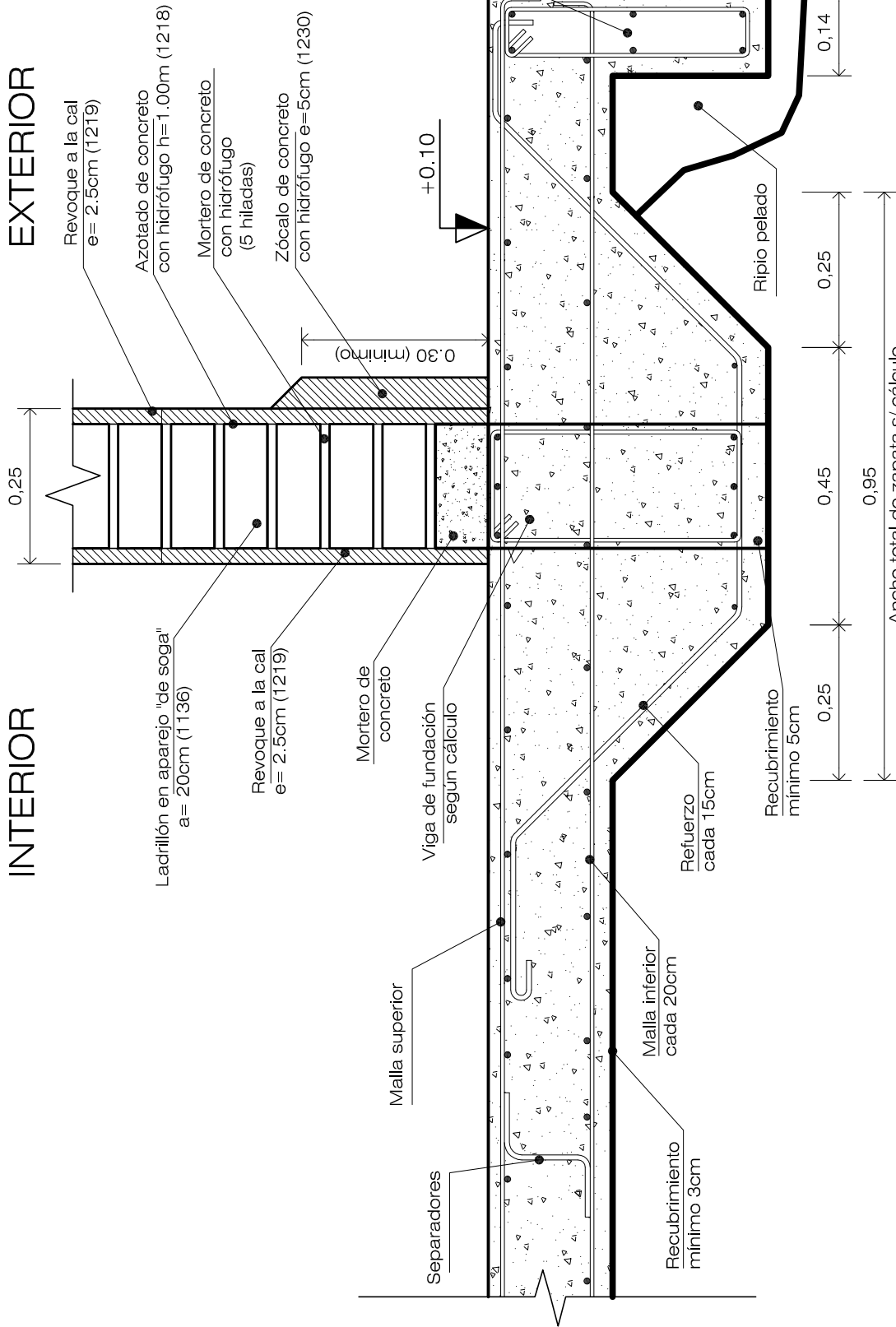
en terrenos colindantes con desnivel mayor a 0.20m



DETALLE DE PLATEA DE HORMIGON ARMADO
con veredín perimetral

INTERIOR

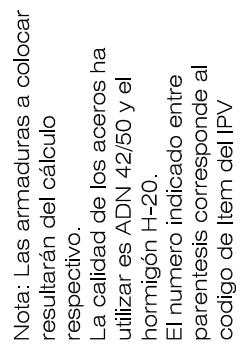
EXTERIOR



para muro interior de vivienda 0.25m

para muro interior de vivienda 0.25m

INTERIOR

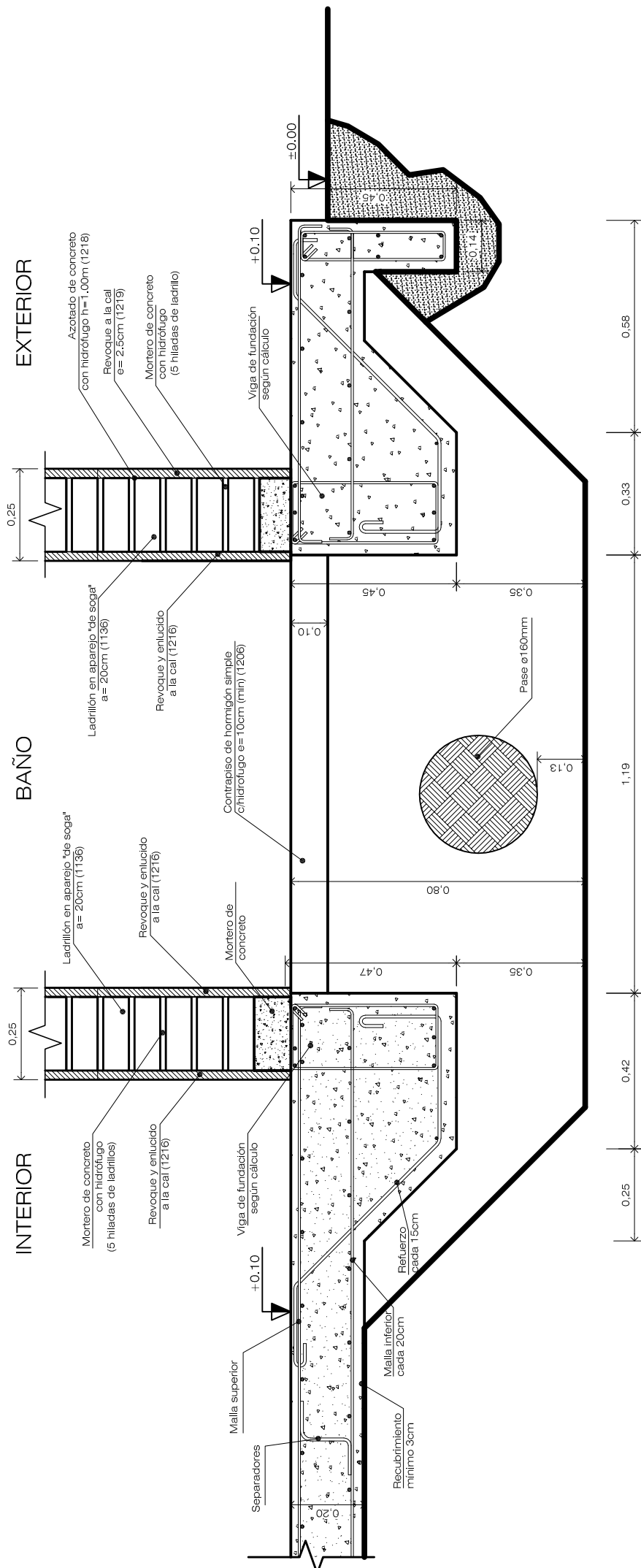


Ancho total de zapata s/ cálculo.
Las dimensiones establecidas son mínimas

EXTERIOR

BAÑO

INTERIOR



Nota: Las armaduras a colocar resultarán de el 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 constructivo: PLATEA

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Aprobación:
Instituto Provincial de la
Vivienda

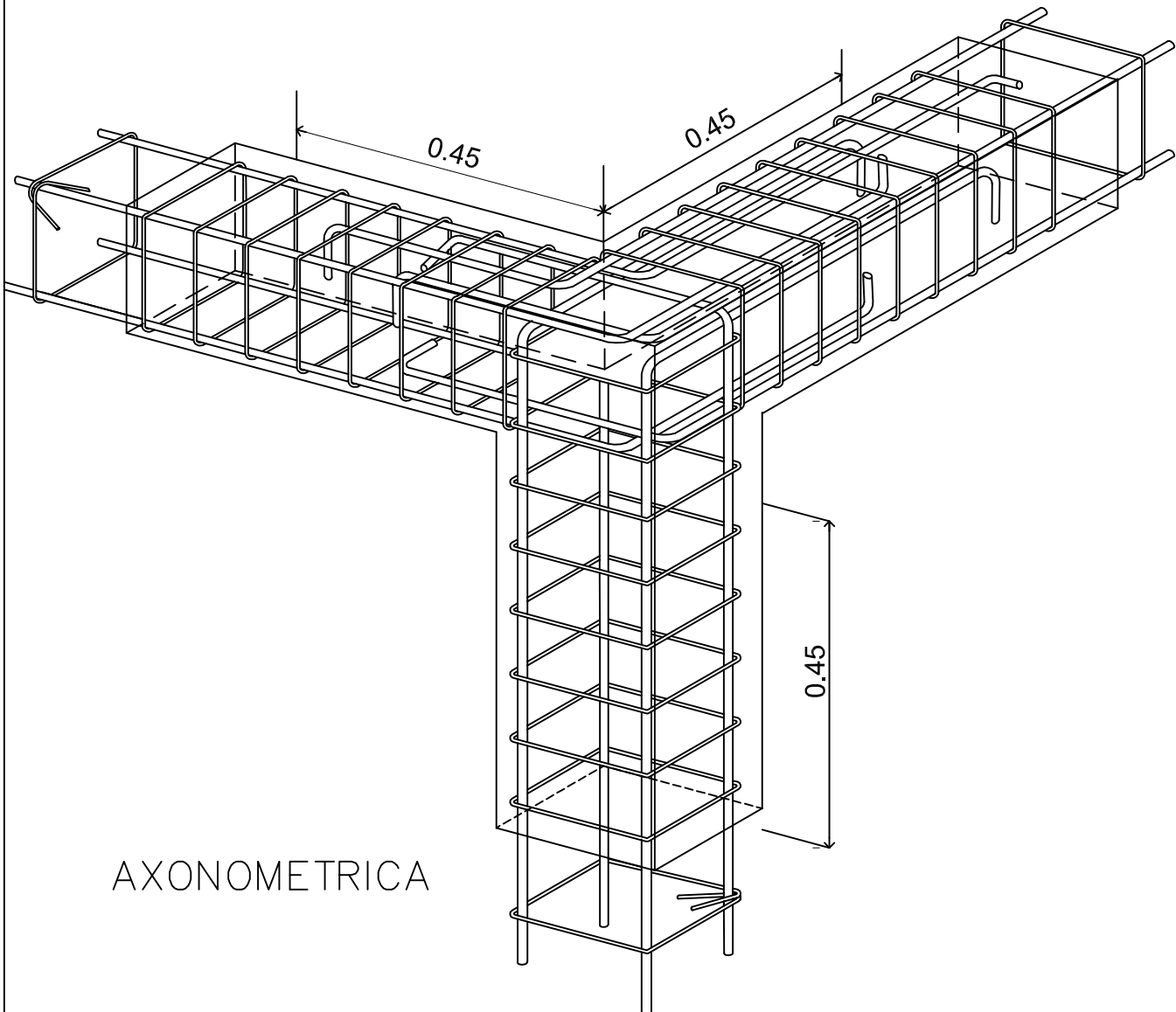
ESC: 1:10

Instituto Provincial
de la Vivienda



DETALLE DE ENCUENTRO DE ENCADENADO DE MUROS

para estructura de techo de losa y pórticos



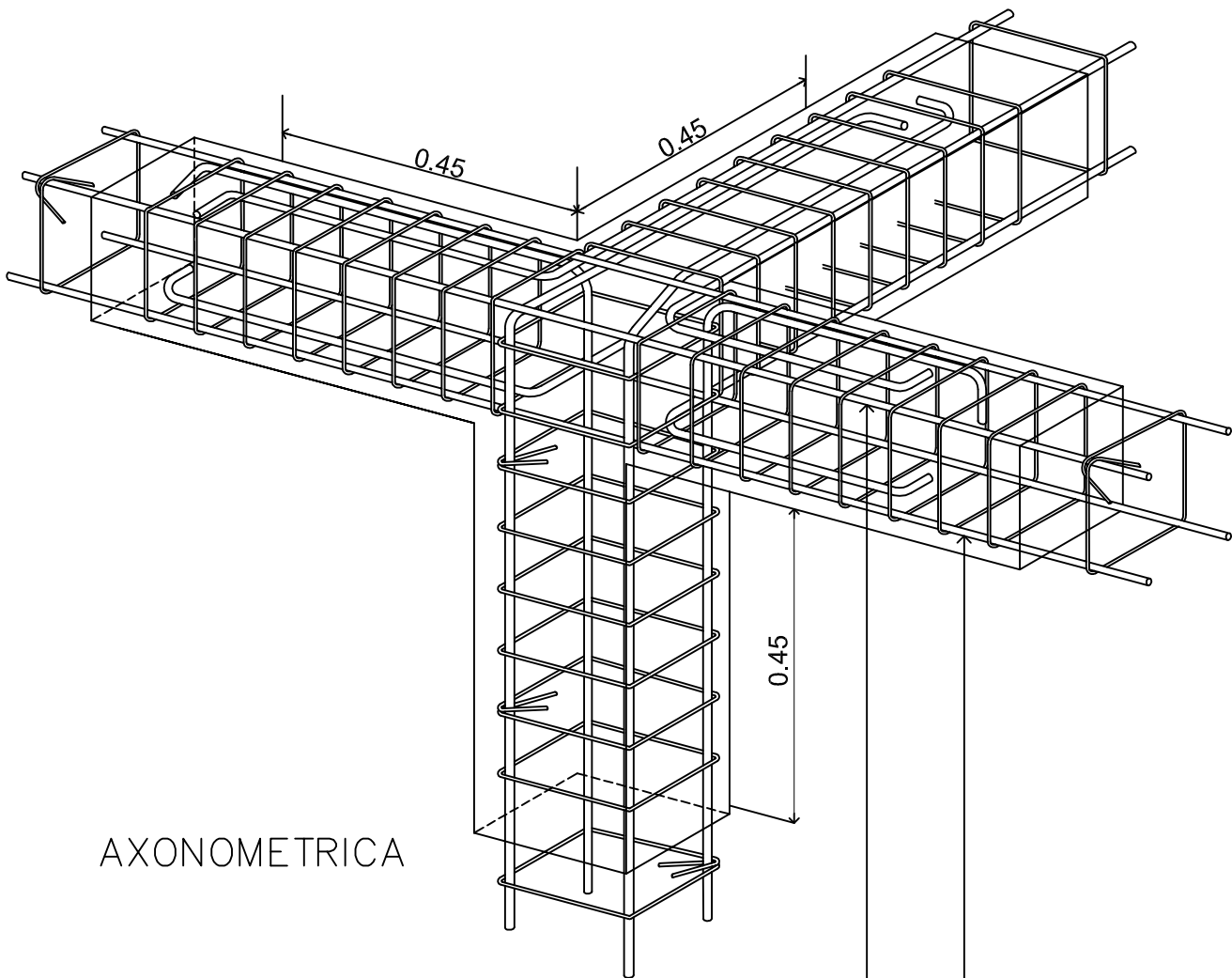
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50.
Hormigón H-20, contenido mínimo de cemento 250kg/m3
Densificar estribos cada 7.5 cm. en una longitud de 45 cm de la columna en todo encuentro con vigas.(Inclusive vigas de fundación)
En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

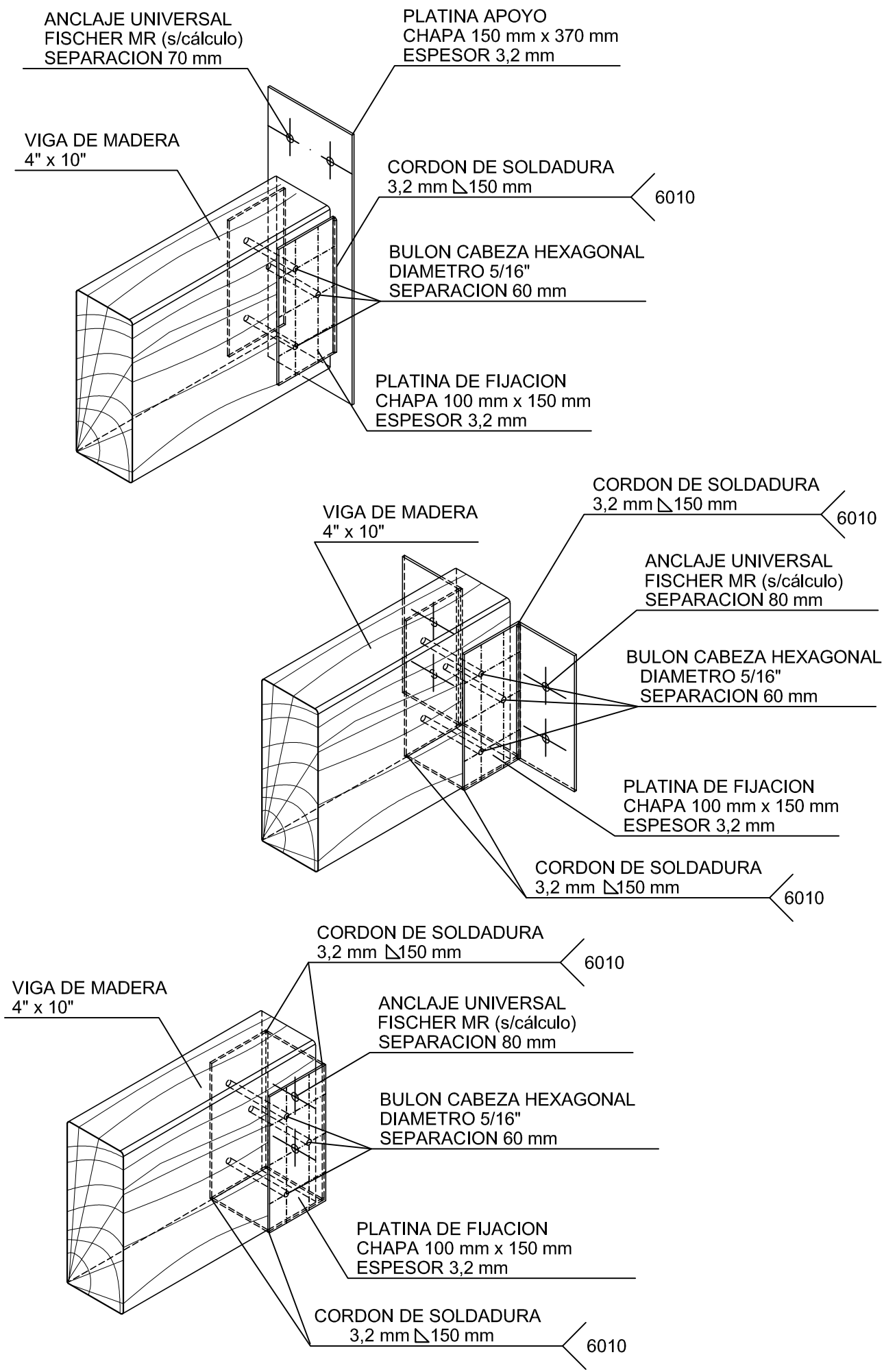


Armadura longitudinal sin empalmes próximos.

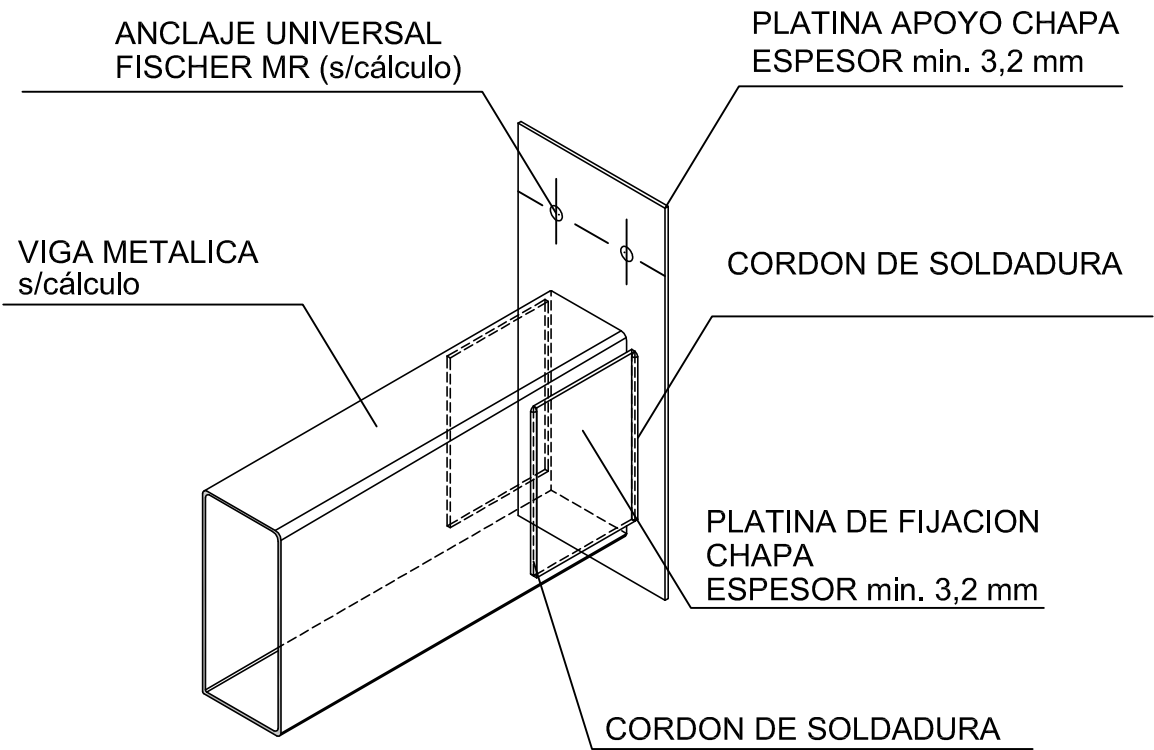
Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50.
Hormigón H-20, contenido mínimo de cemento 250kg/m3
Densificar estribos cada 7.5 cm. en una longitud de 45 cm de la columna en todo encuentro con vigas.(Inclusive vigas de fundación)
En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

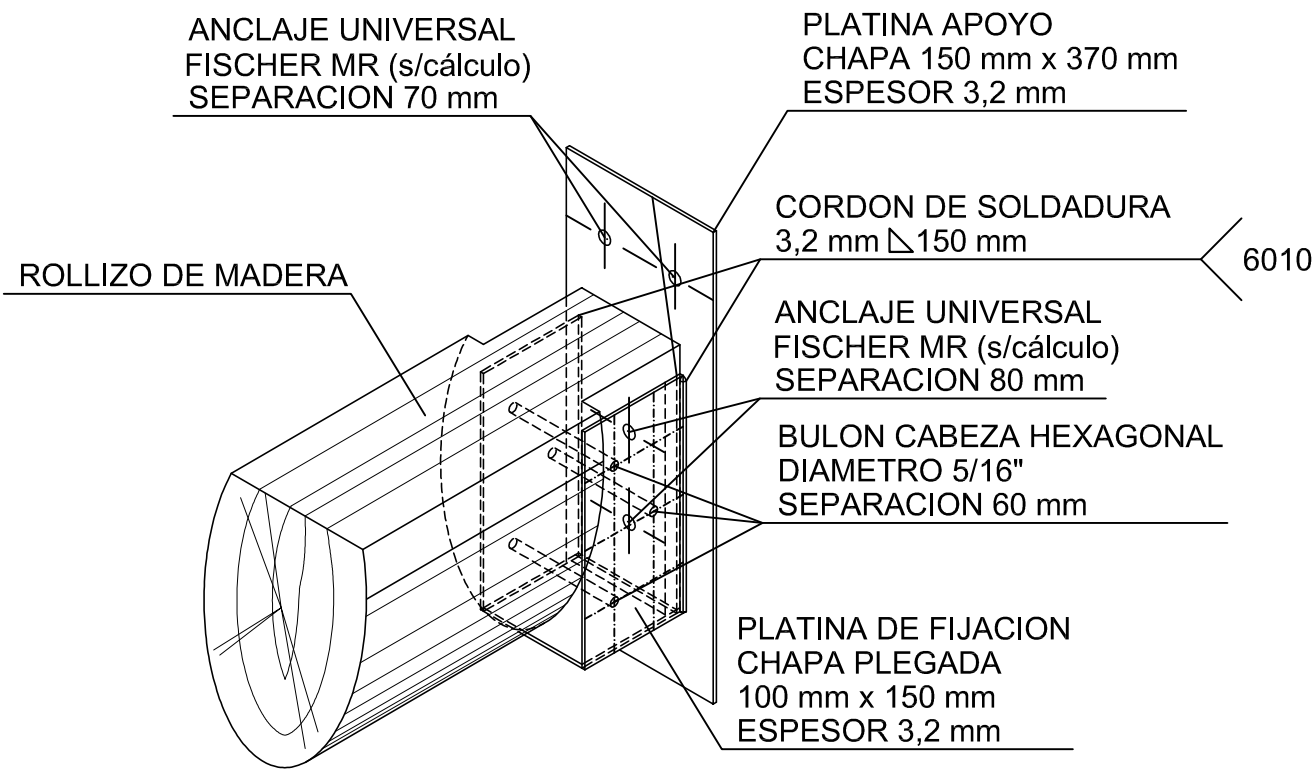
DETALLE PLATINA DE APOYO PARA VIGA MADERA



DETALLE PLATINA DE APOYO PARA VIGA METALICA

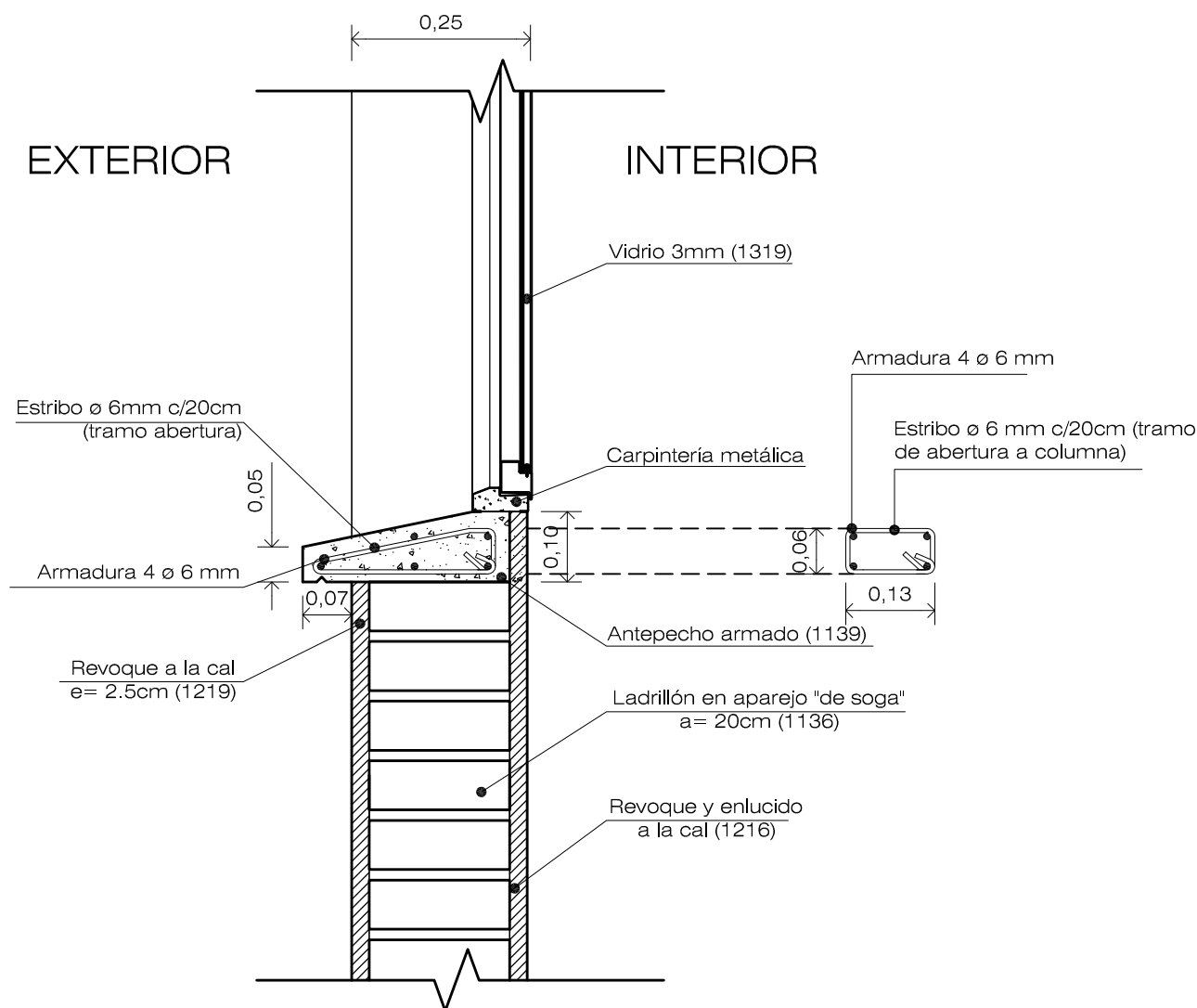


DETALLE PLATINA DE APOYO PARA VIGA MADERA



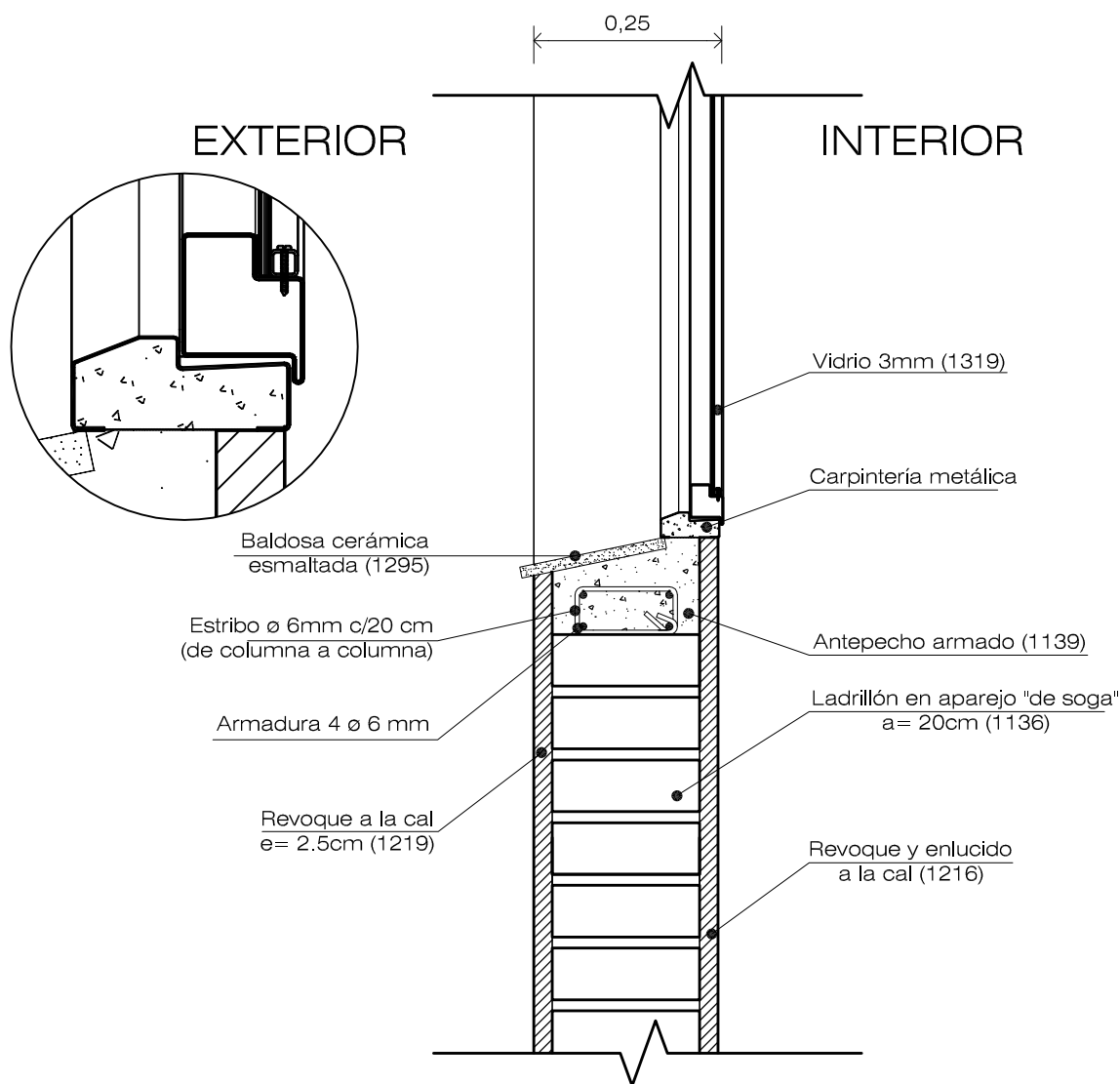
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div> IPV Instituto Provincial de la Vivienda</div>	
Detalle constructivo: ESTRUCTURAS					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss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

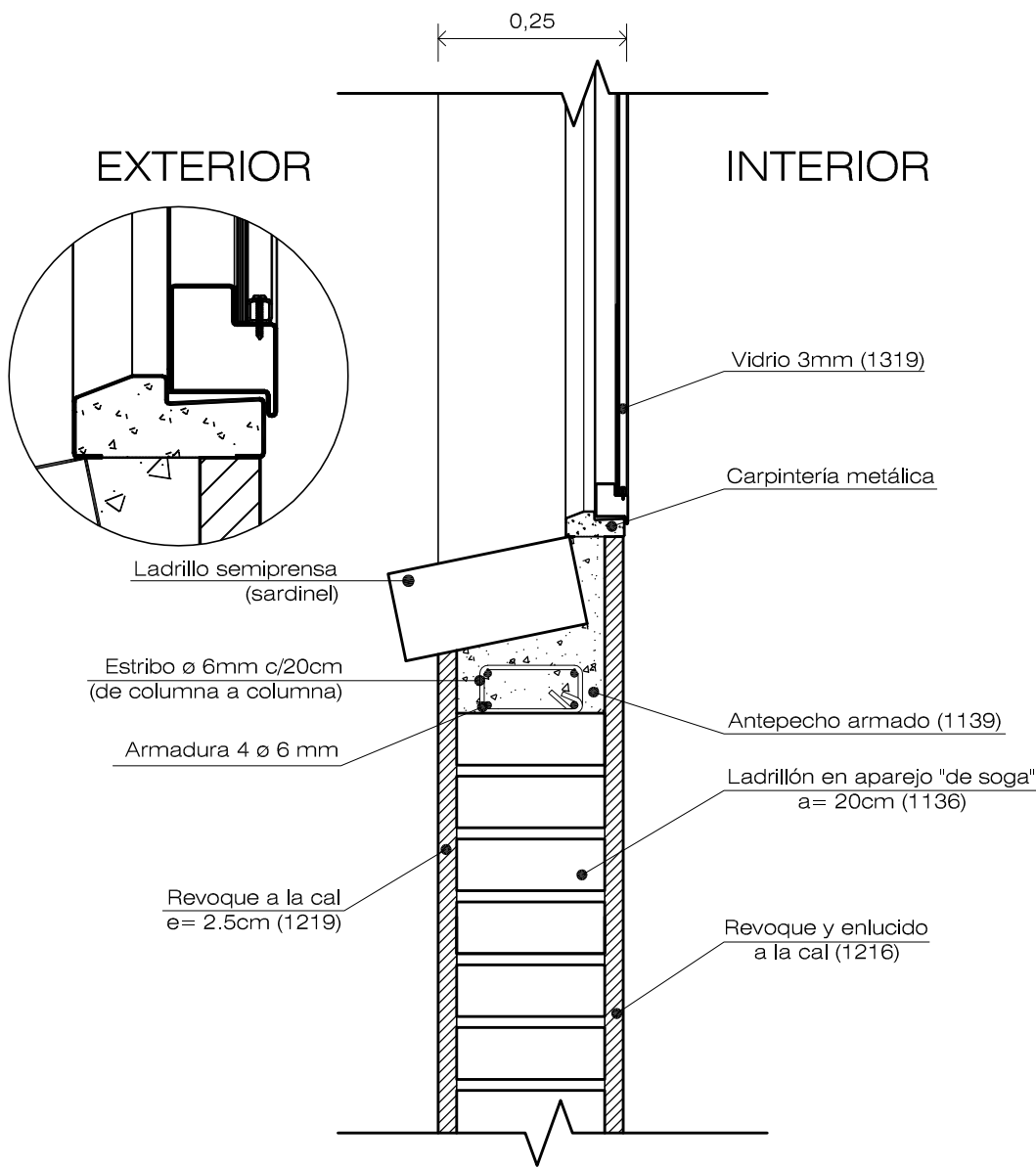
DETALLE ANTEPECHO HORMIGON ARMADO con baldosa cerámica



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

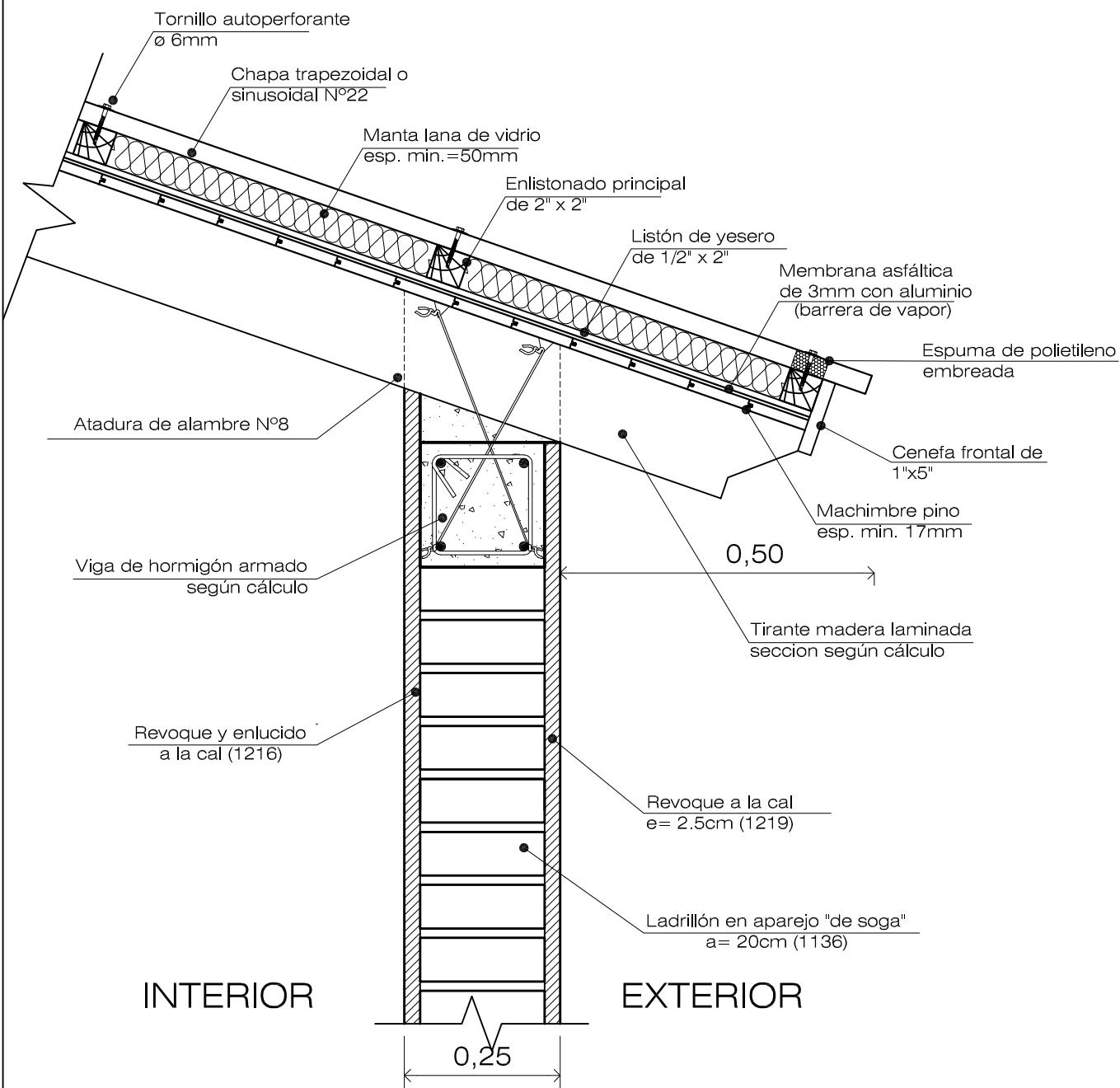
DETALLE ANTEPECHO HORMIGON ARMADO
con ladrillo en sardinel



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

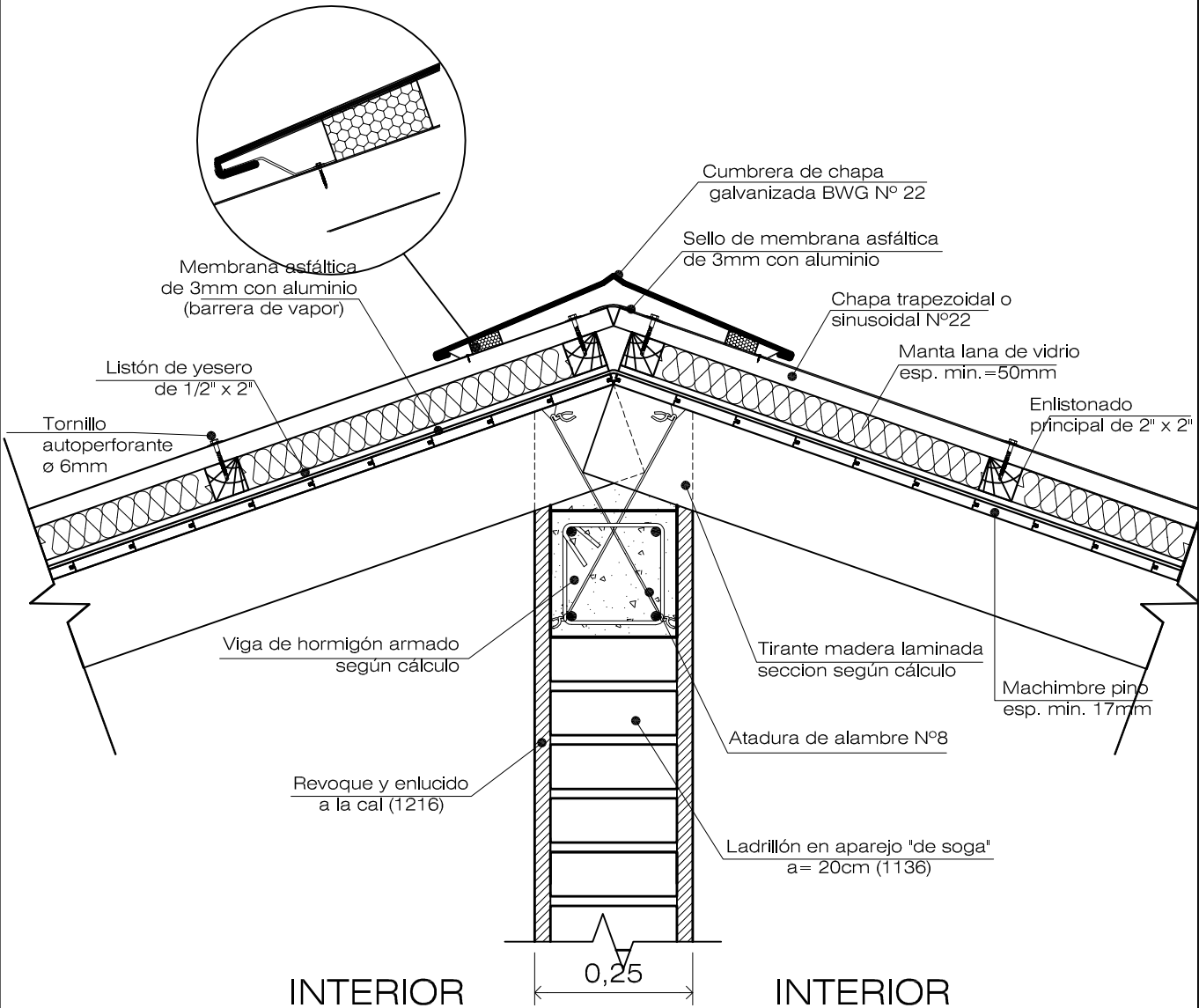
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div>IPV Instituto Provincial de la Vivienda</div> <div></div>	
Detalle constructivo: ANTEPECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego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

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO (alero)



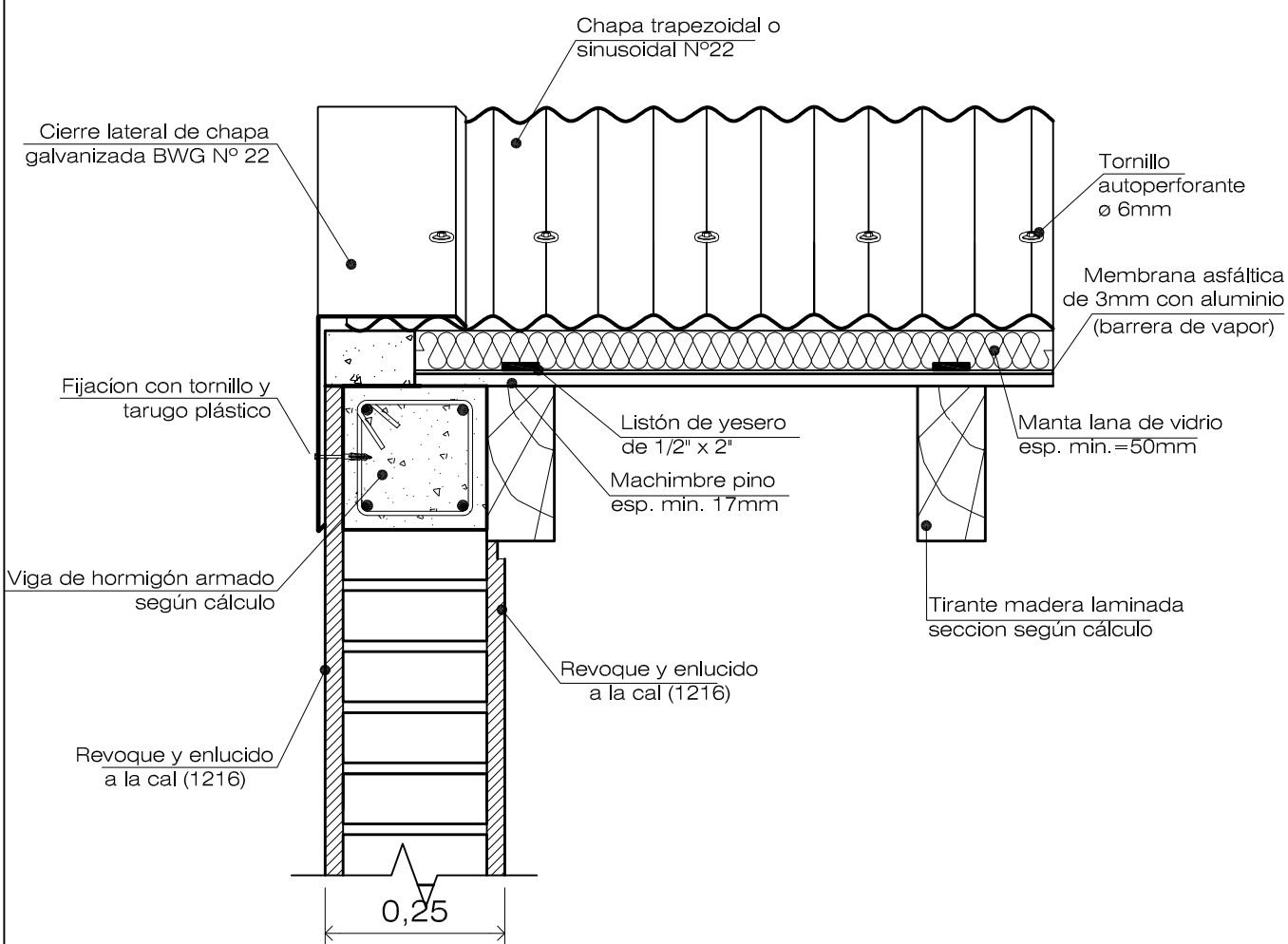
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div> IPV Instituto Provincial de la Vivienda</div>	
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing. Diego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

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(cumbre)



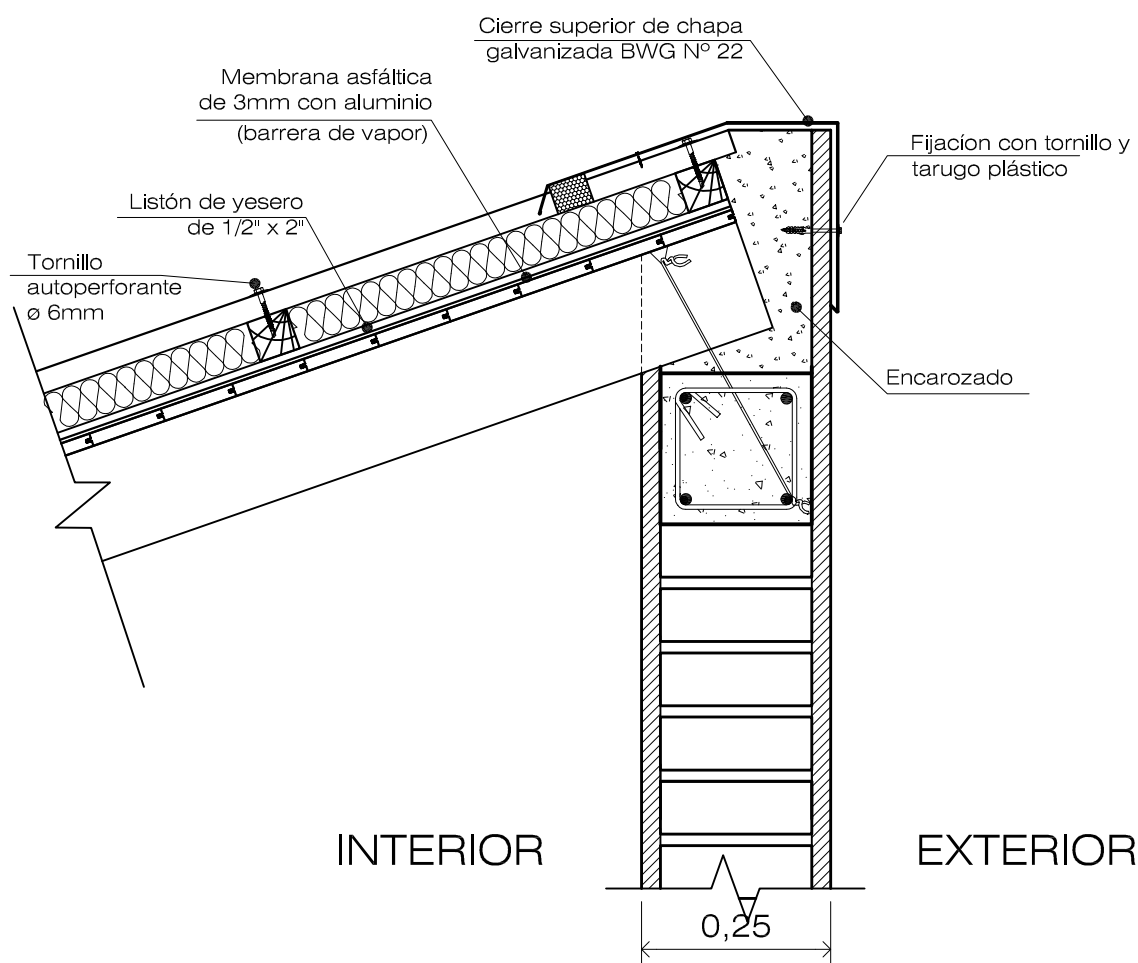
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO

(borde lateral)



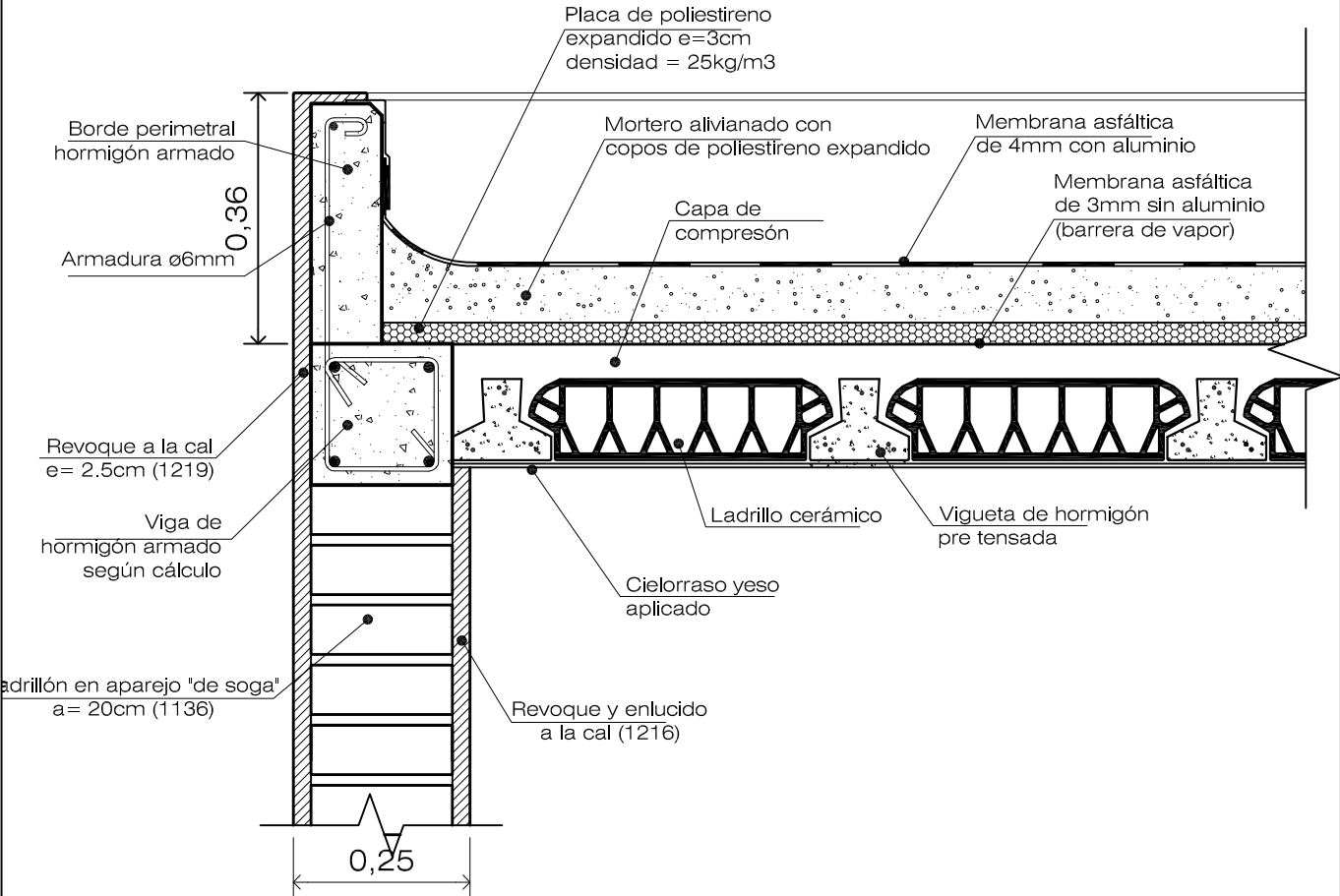
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO

(borde superior)



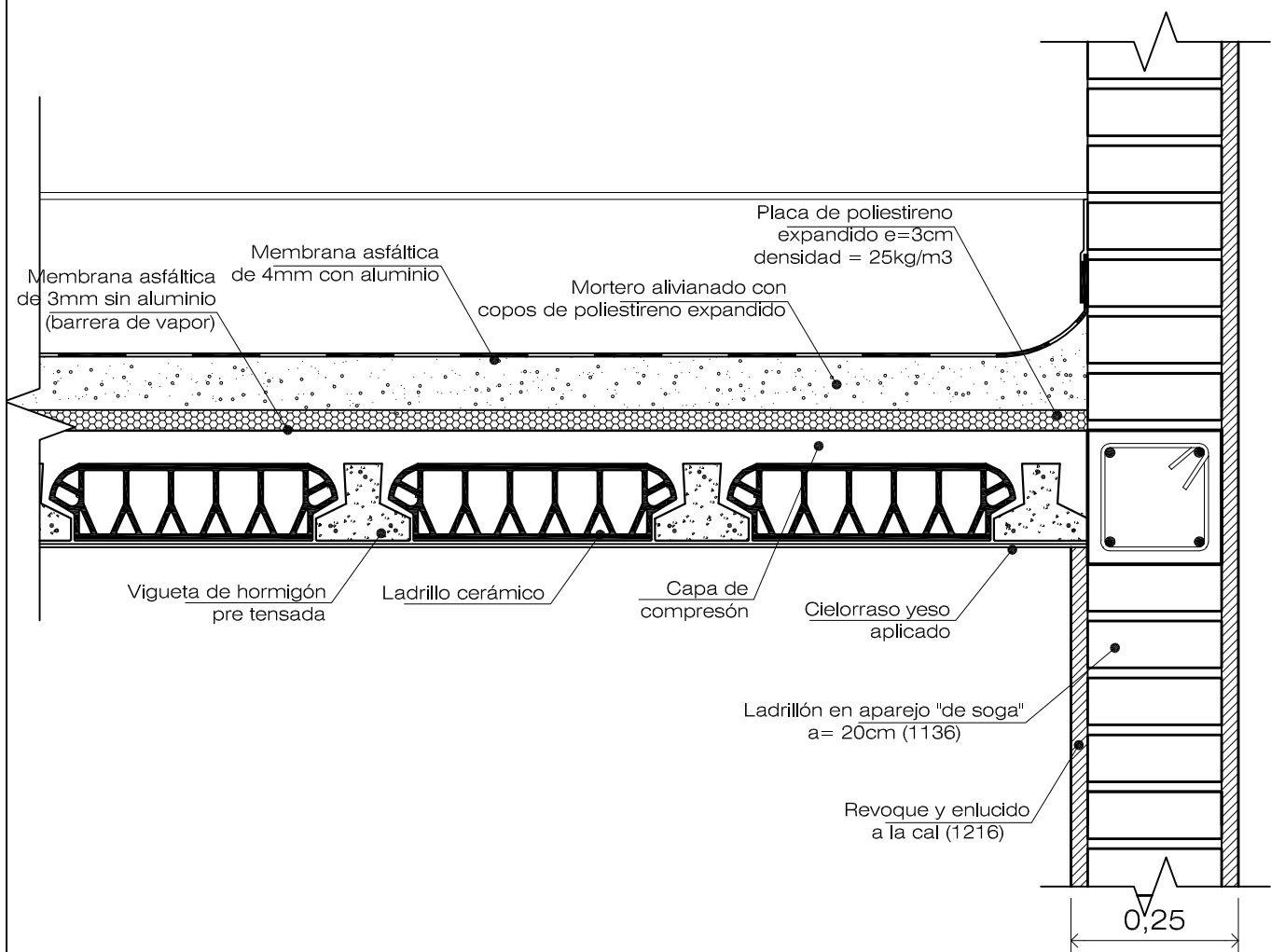
DETALLE CUBIERTA DE TECHO LOSA

(borde lateral)

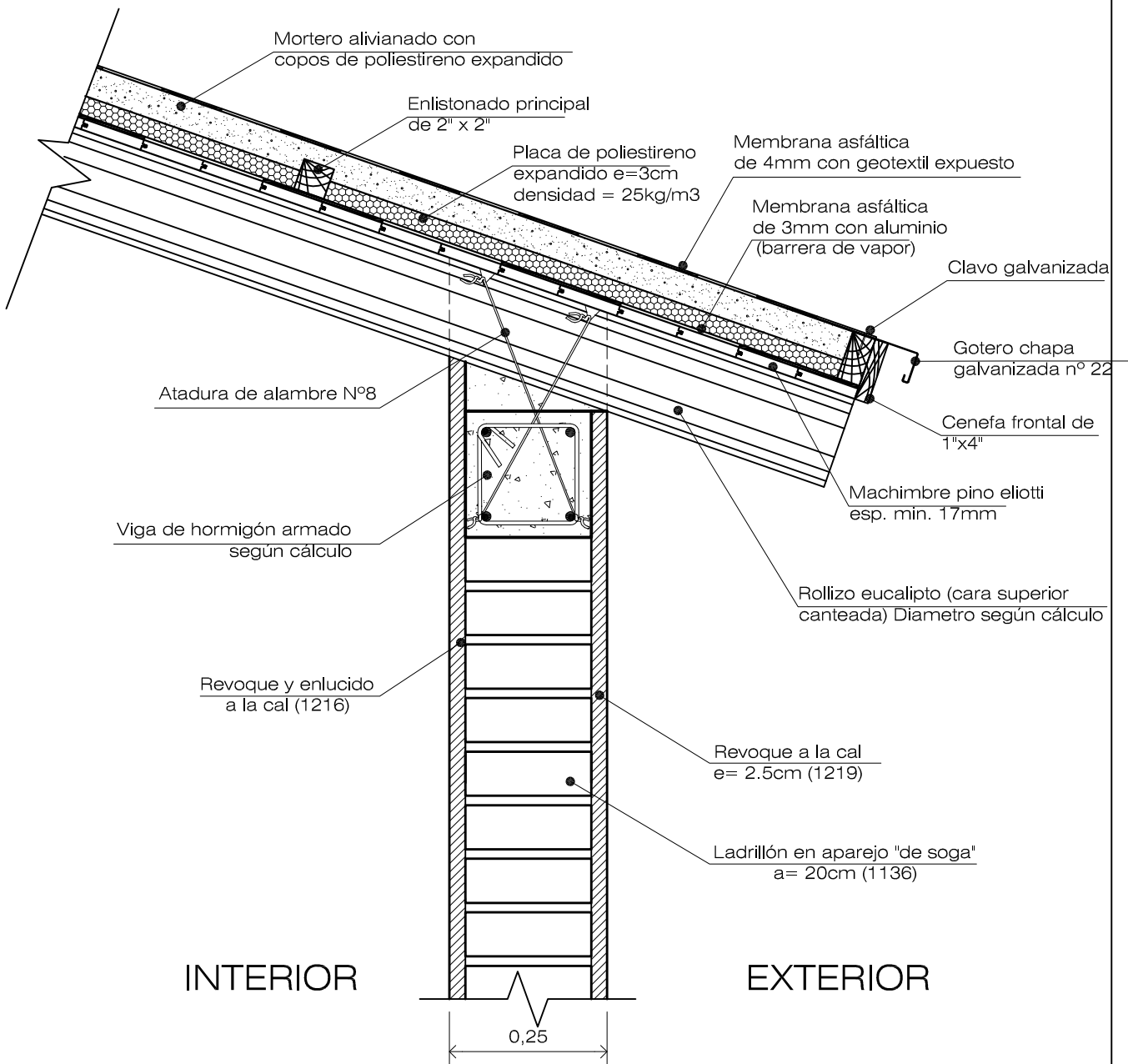


INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				 IPV Instituto Provincial de la Vivienda
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO				
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS				
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing. Diego Buss	Revisión: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

DETALLE CUBIERTA DE TECHO LOSA
(encuentro con muro)



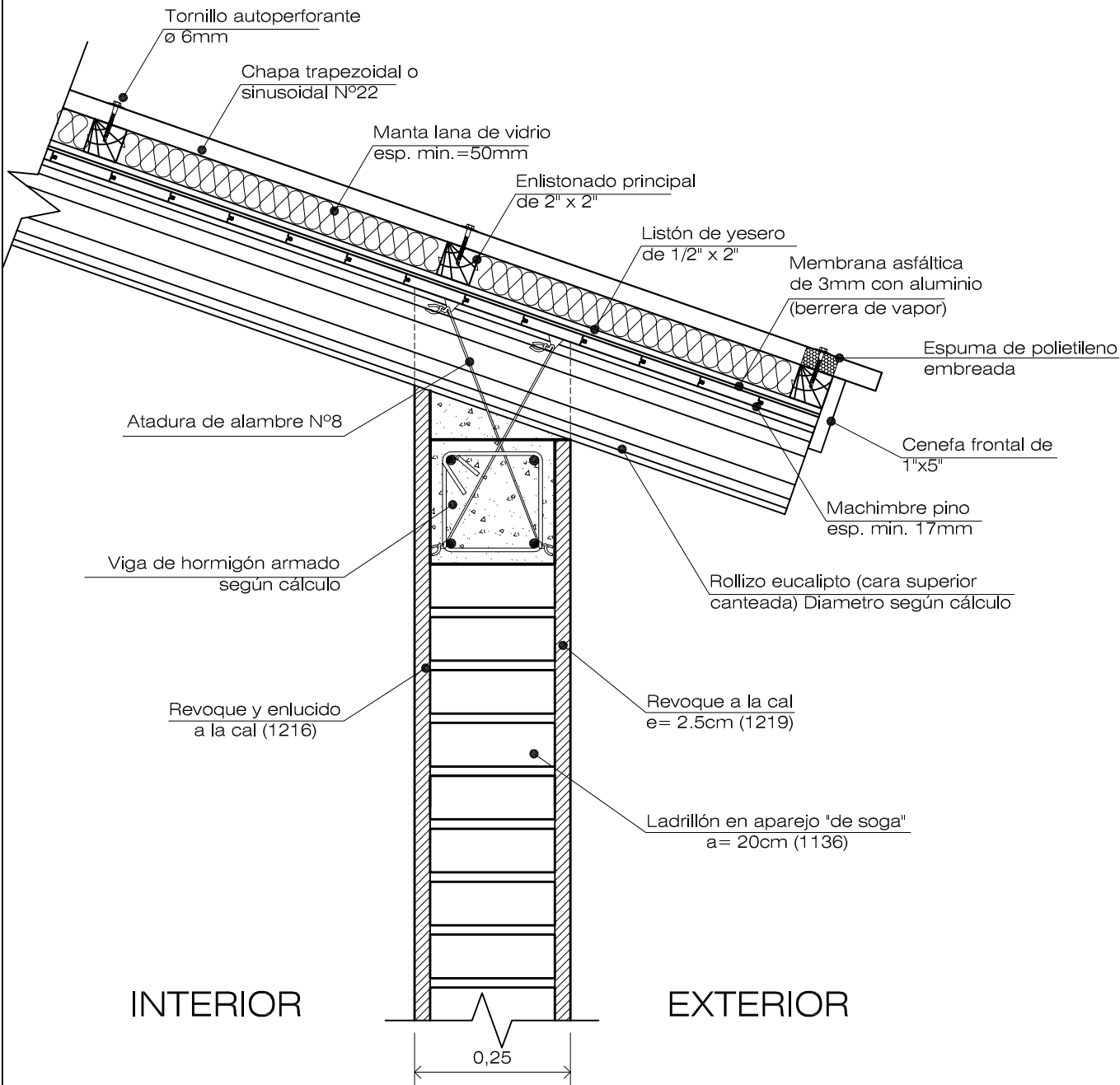
DETALLE CUBIERTA DE TECHO
CON MEMBRANA ASFÁLTICA (alero)



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

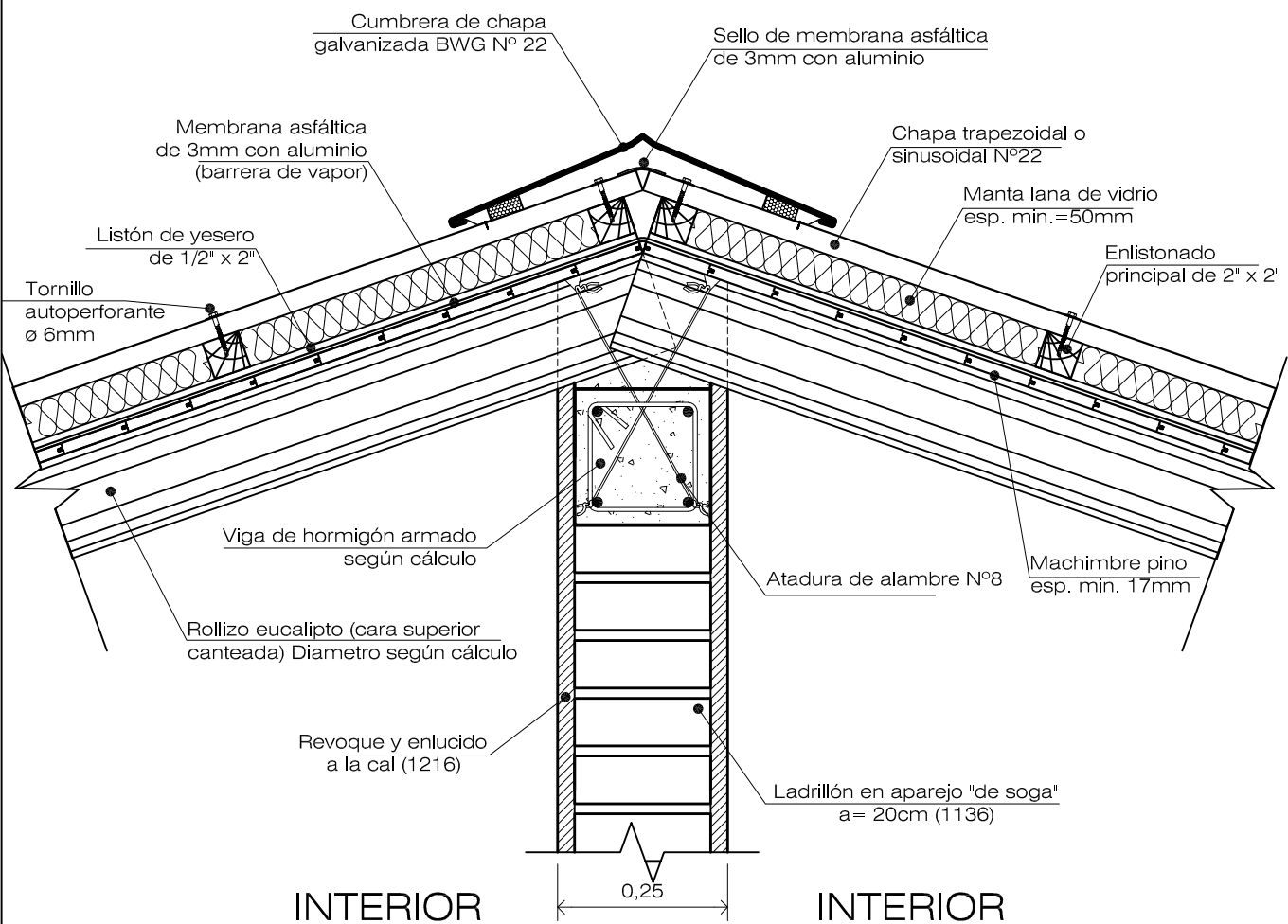
<div>INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA</div> <div>MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA</div> <div>GOBIERNO DE MENDOZA</div>				<div><div>IPV</div><div>Instituto Provincial de la Vivienda</div><div></div></div>	
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS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

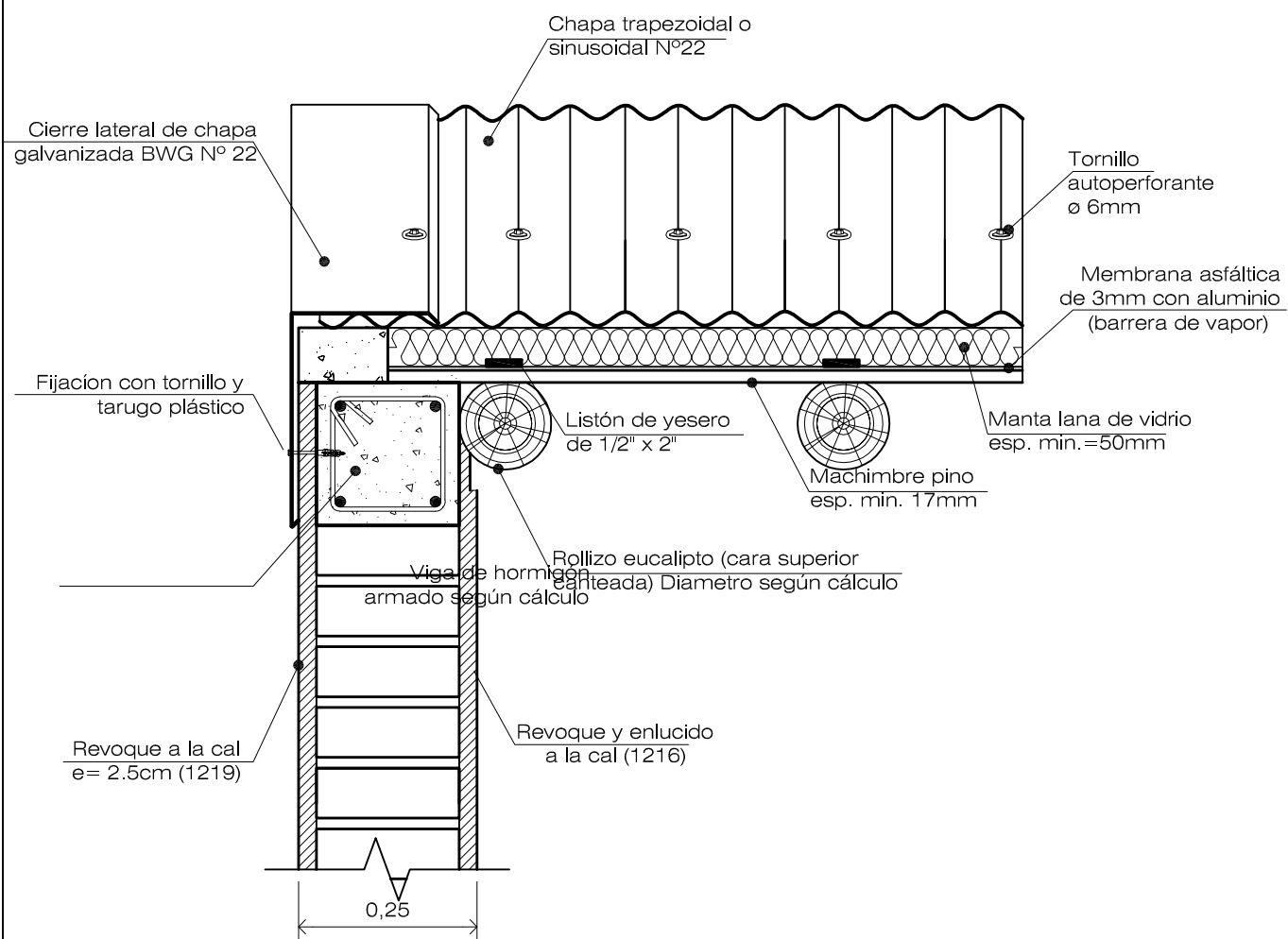
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(cumbre)



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

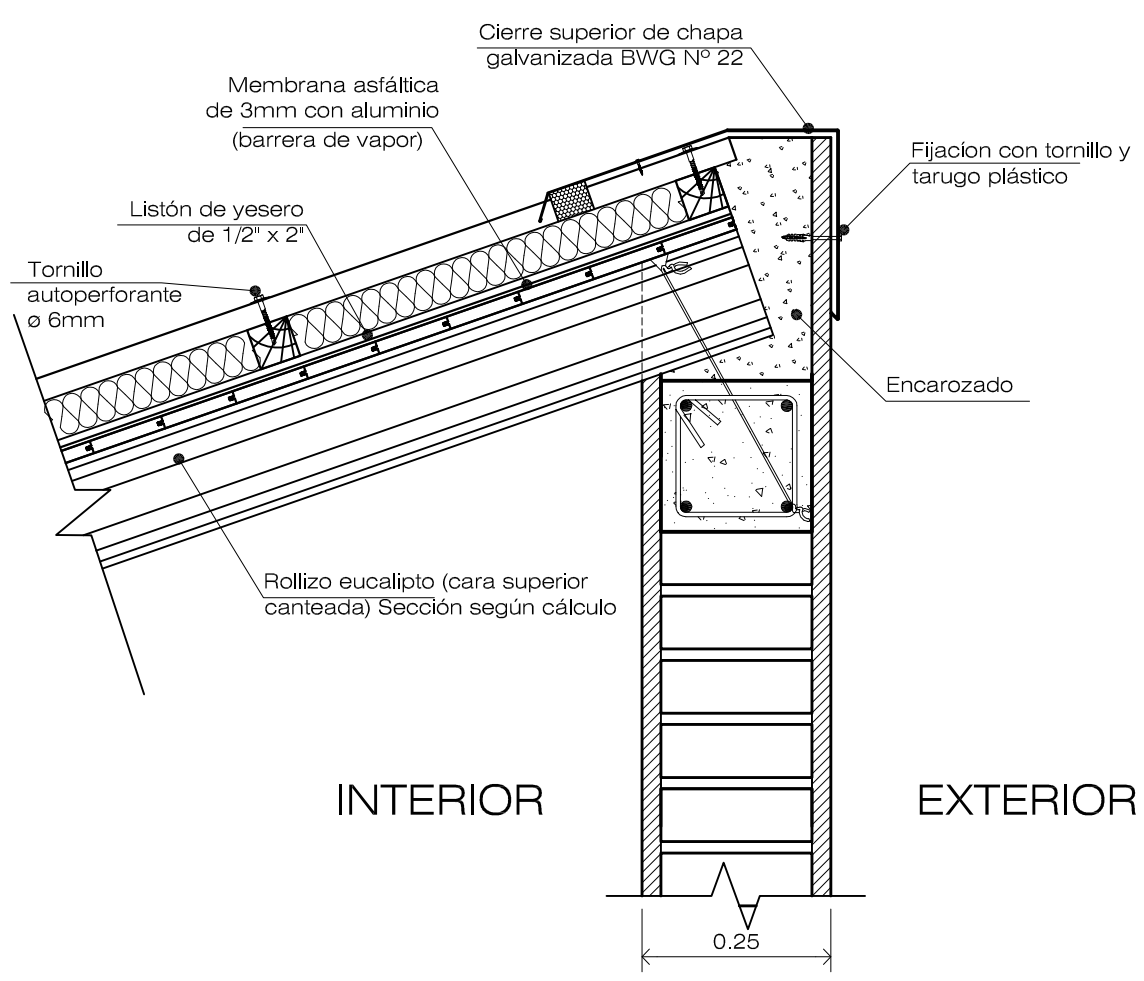
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA					
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto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

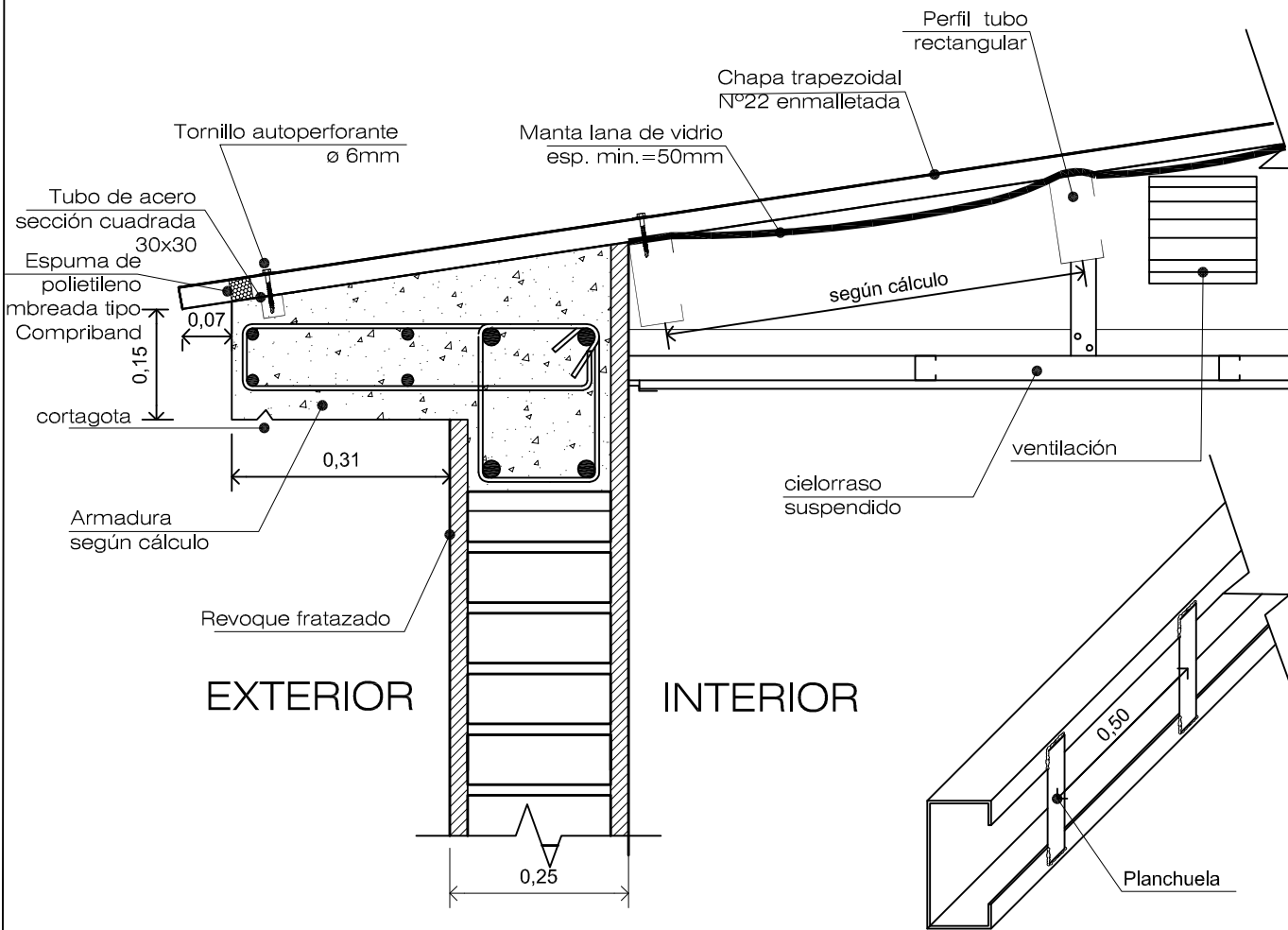
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde superior)



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 ENCUENTRO 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

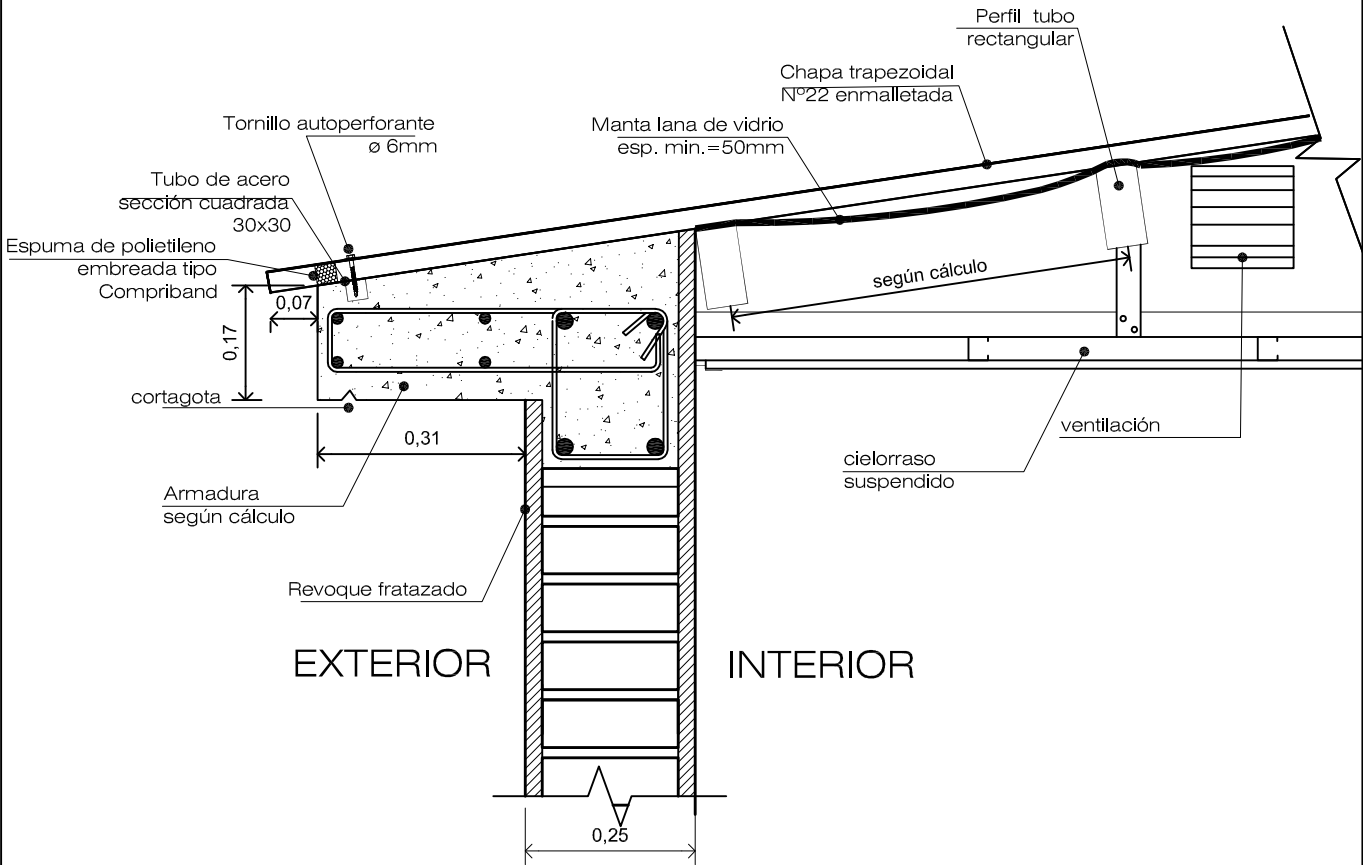
IPV
Instituto Provincial
de la Vivienda



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

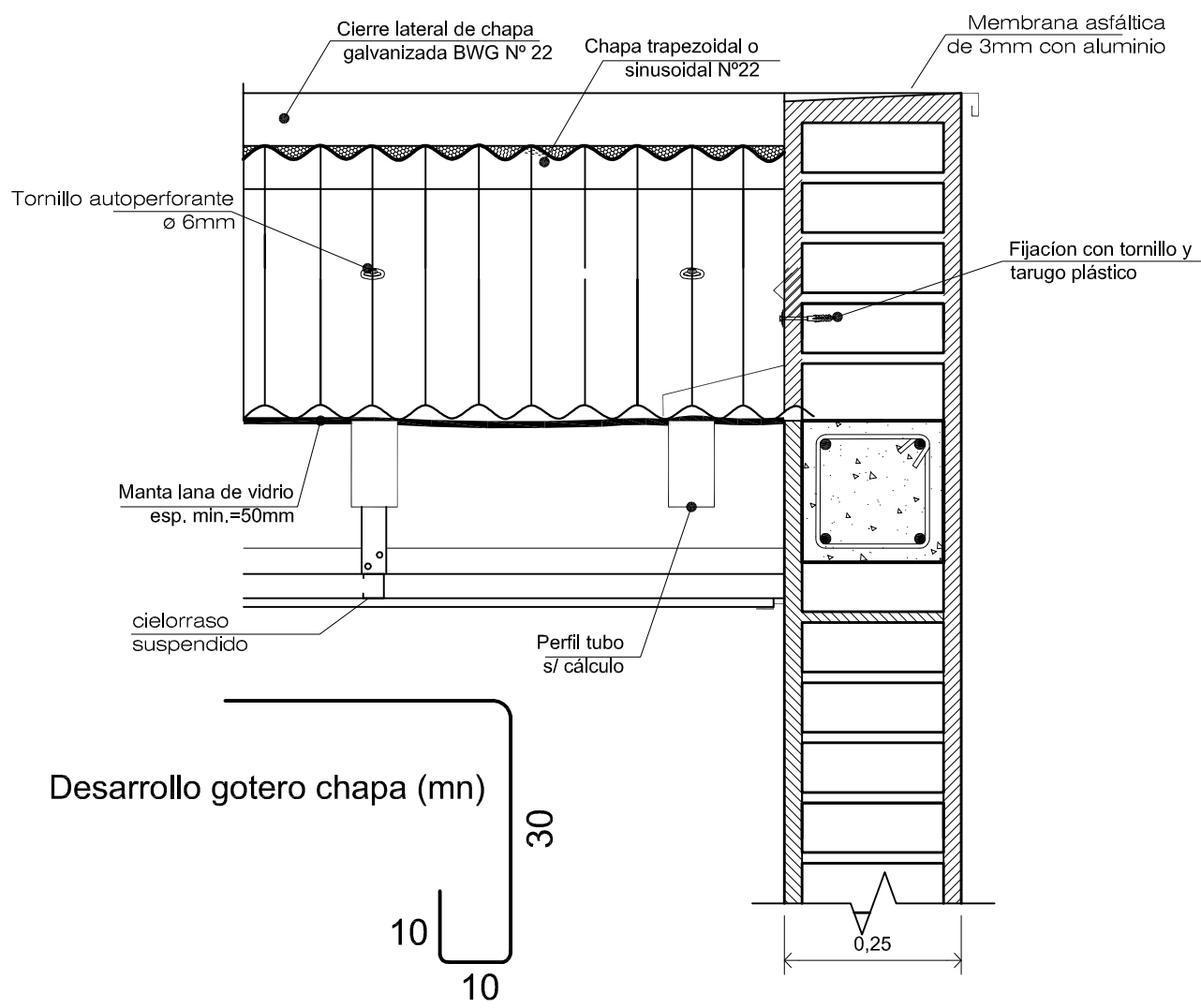
Revisión:
Ing. Jorge Pecorari

Aprobación:
Instituto Provincial de la
Vivienda

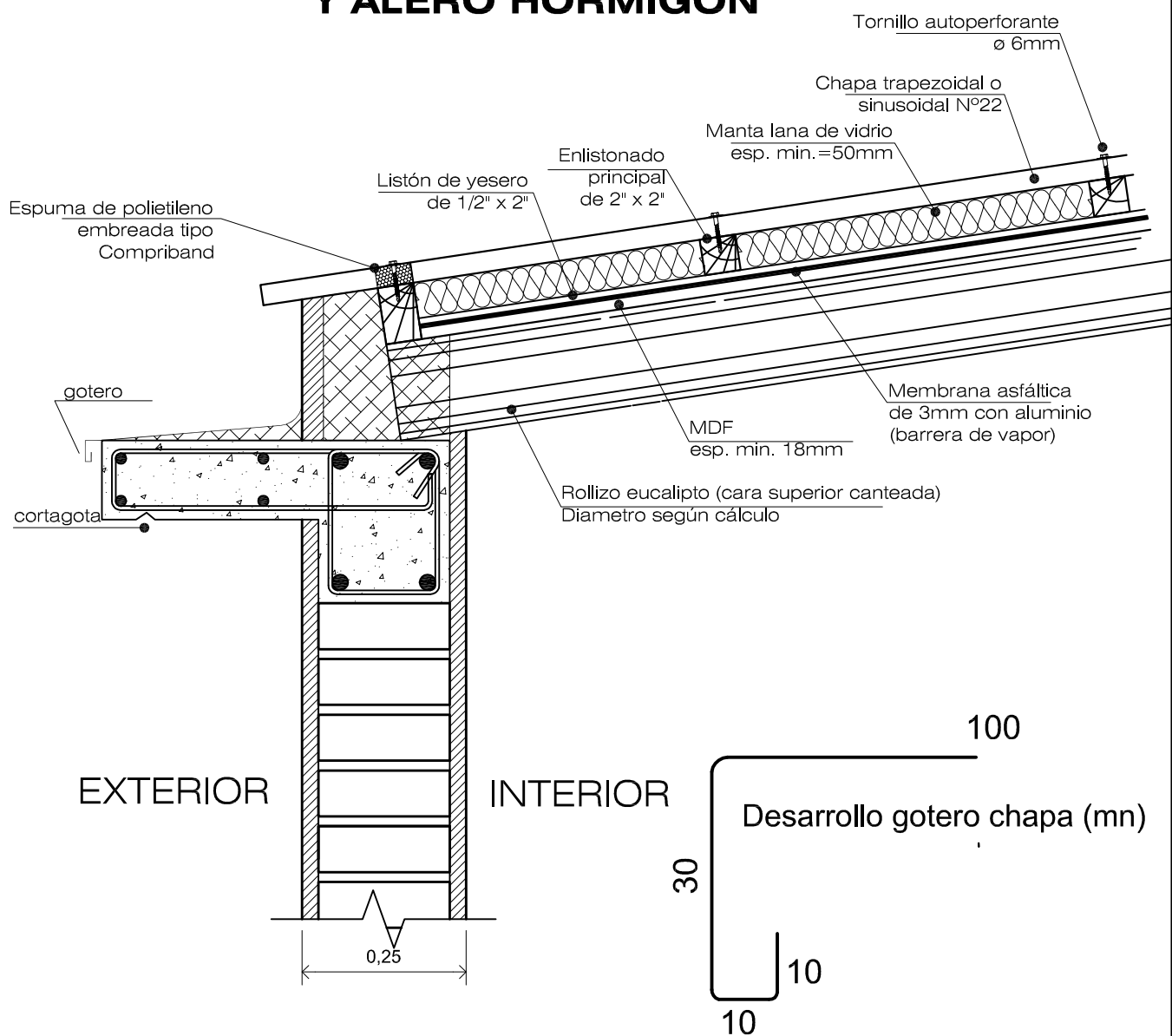
Actualizado
Julio 2016

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

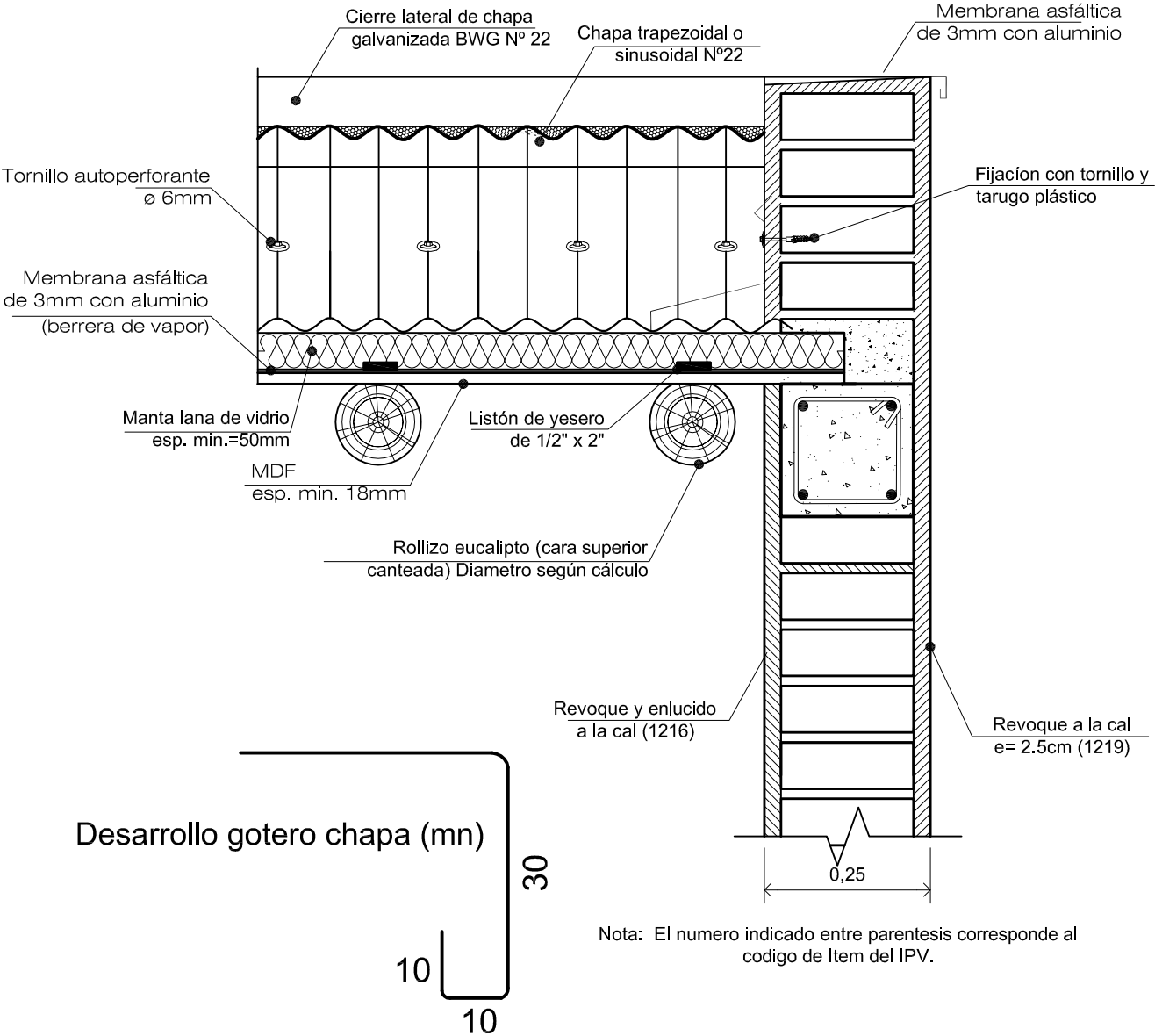
Actualizado
Julio 2016

ESC: 1:10

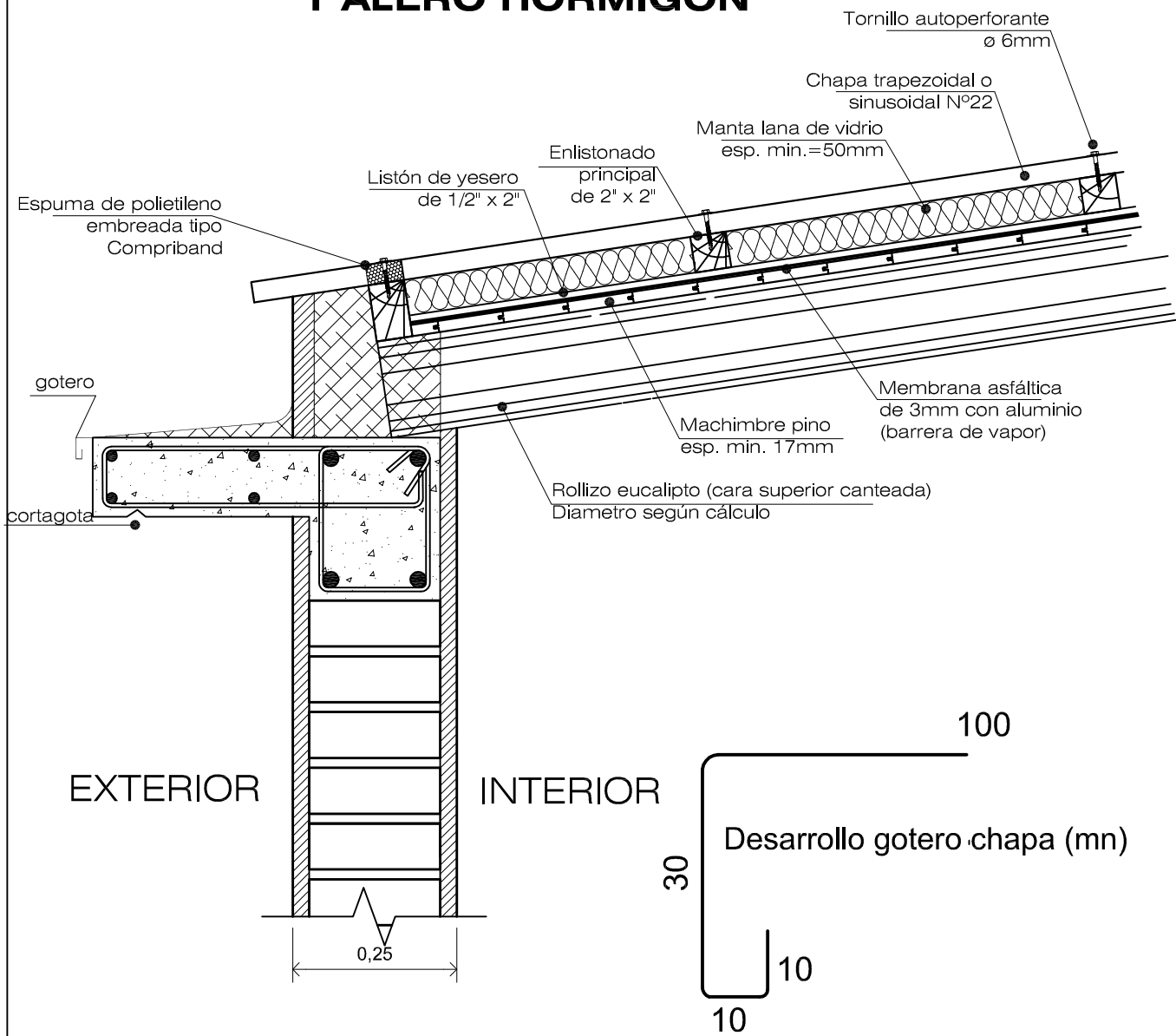
IPV
Instituto Provincial
de la Vivienda



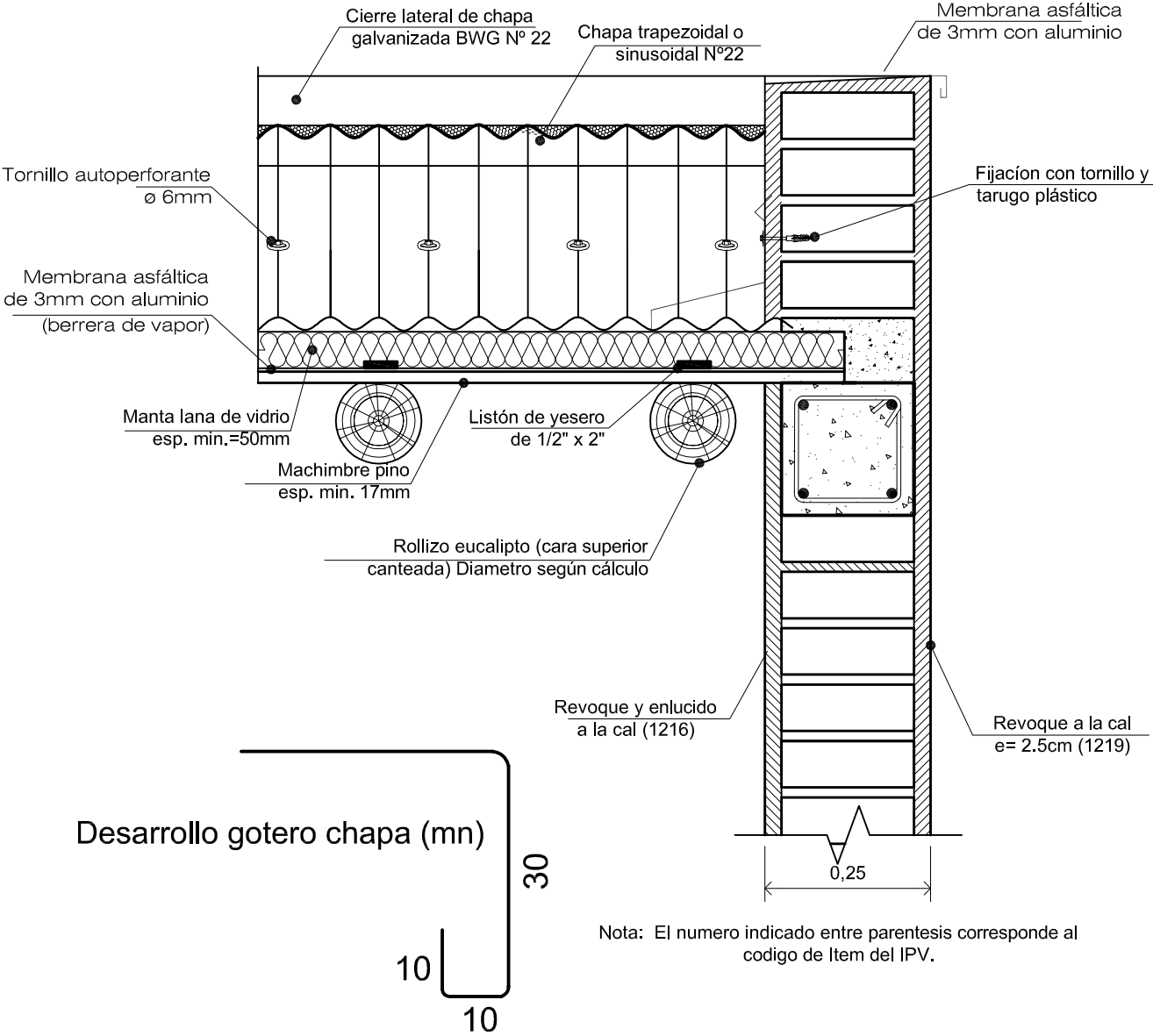
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde frente vivienda)



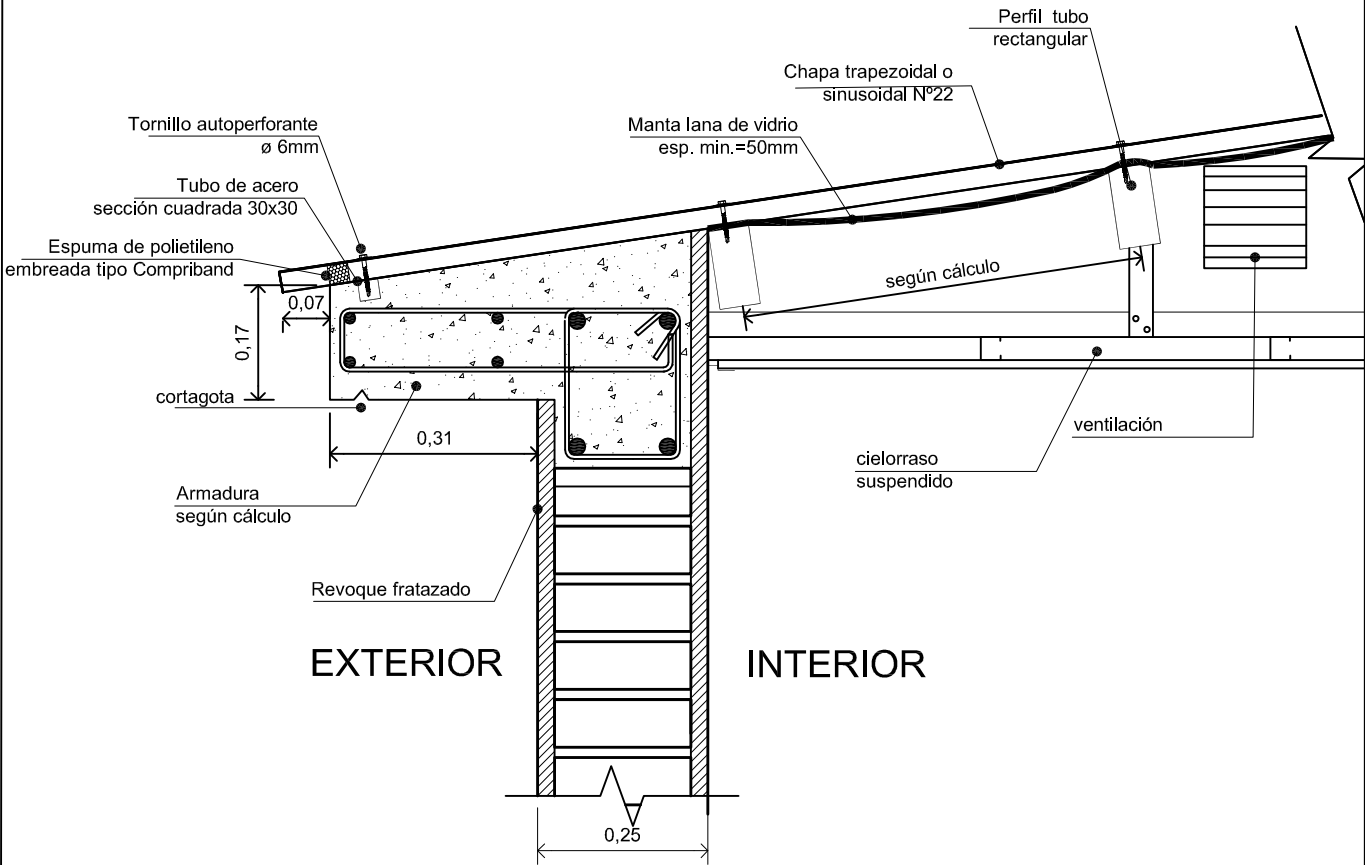
DETALLE ENCUENTRO TECHO ROLLIZO Y ALERO HORMIGÓN

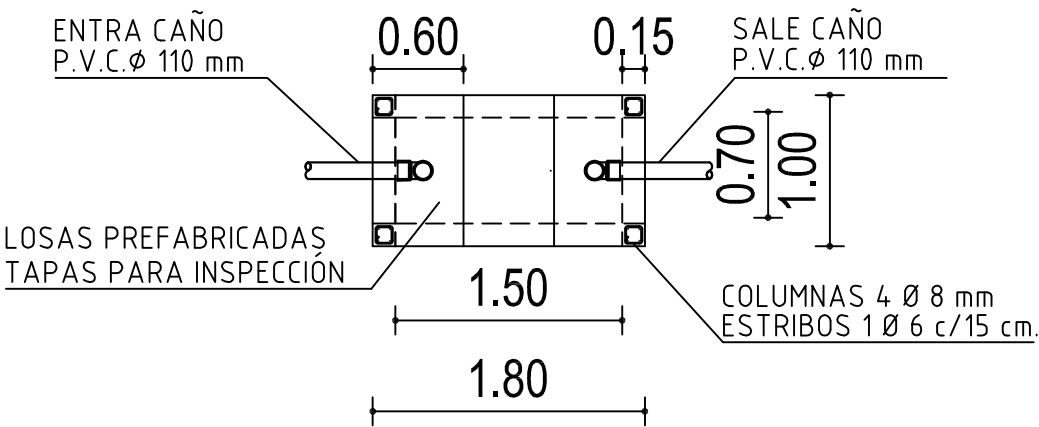


DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO (borde frente vivienda)

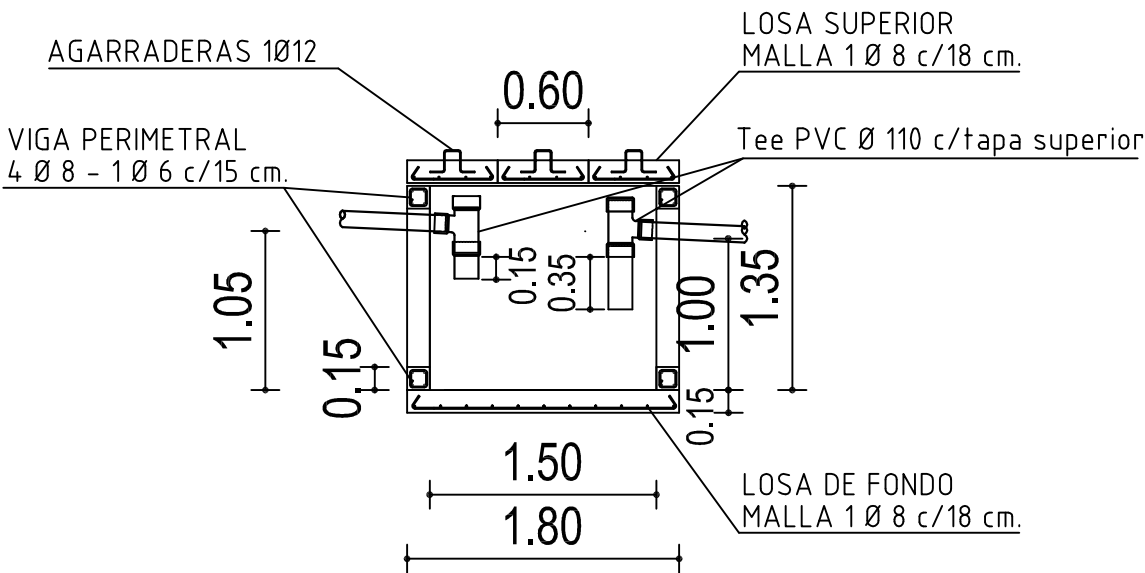


DETALLE ENCUENTRO TECHO PERFILERIA METALICA



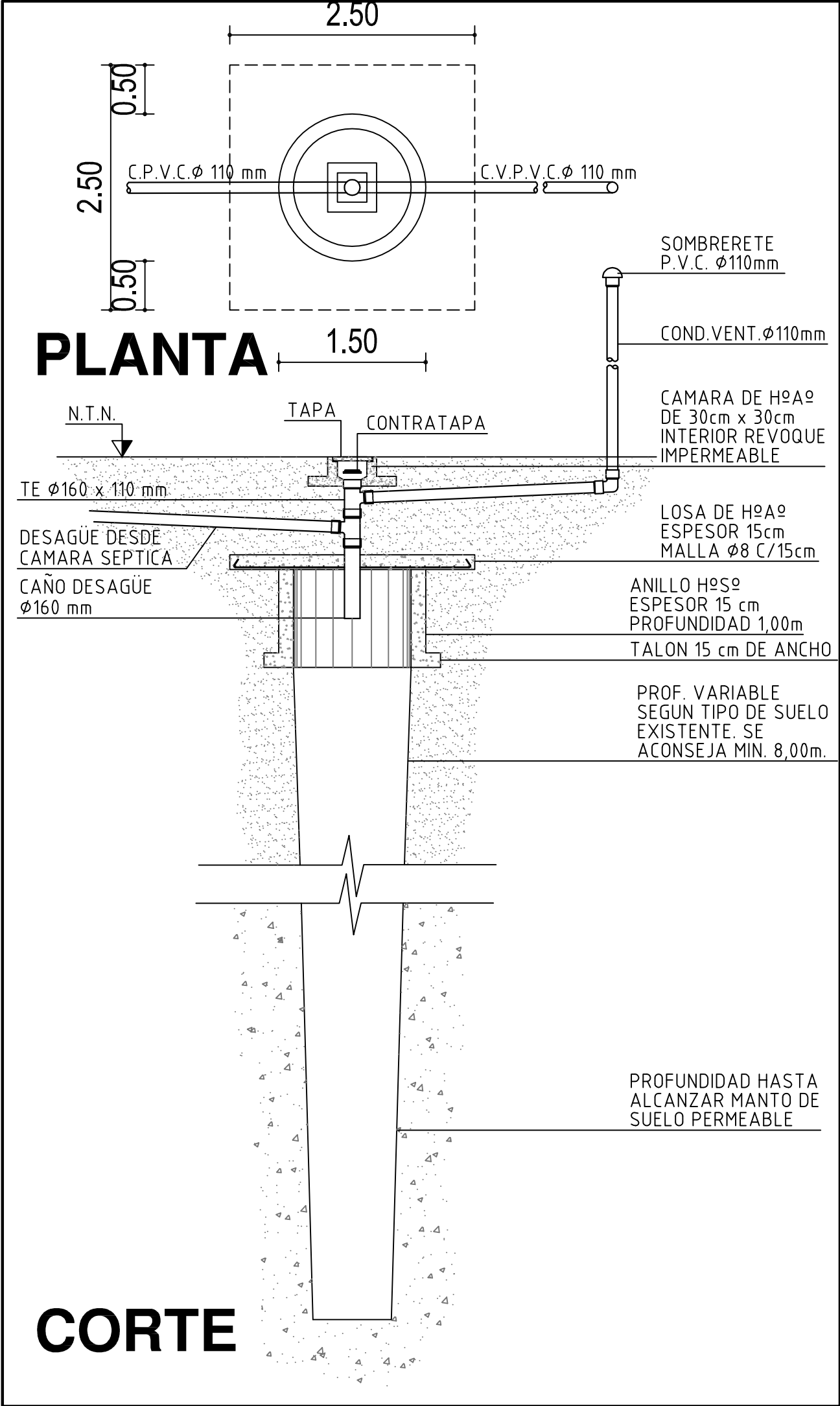


PLANTA

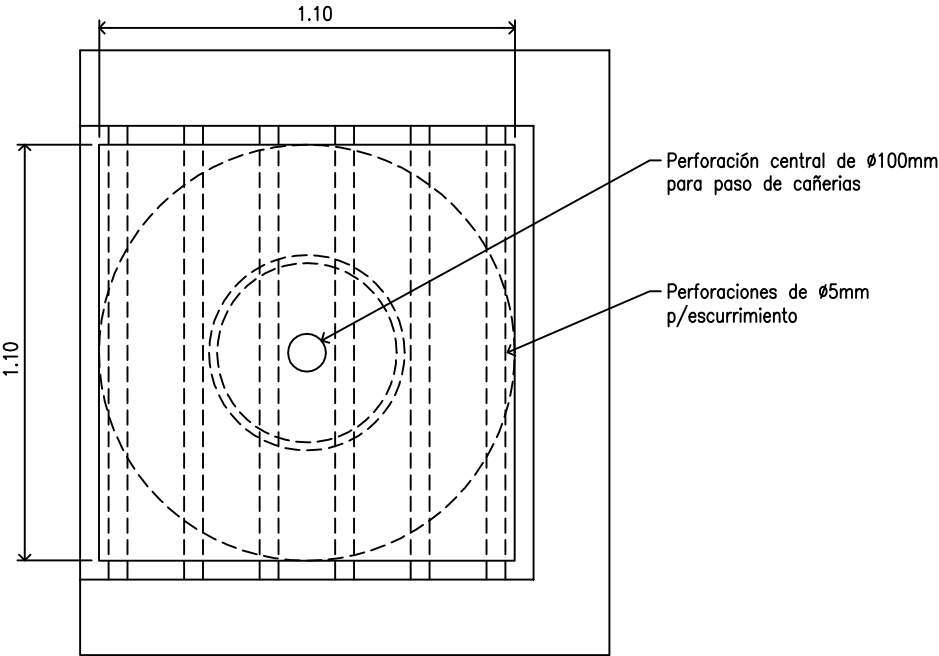
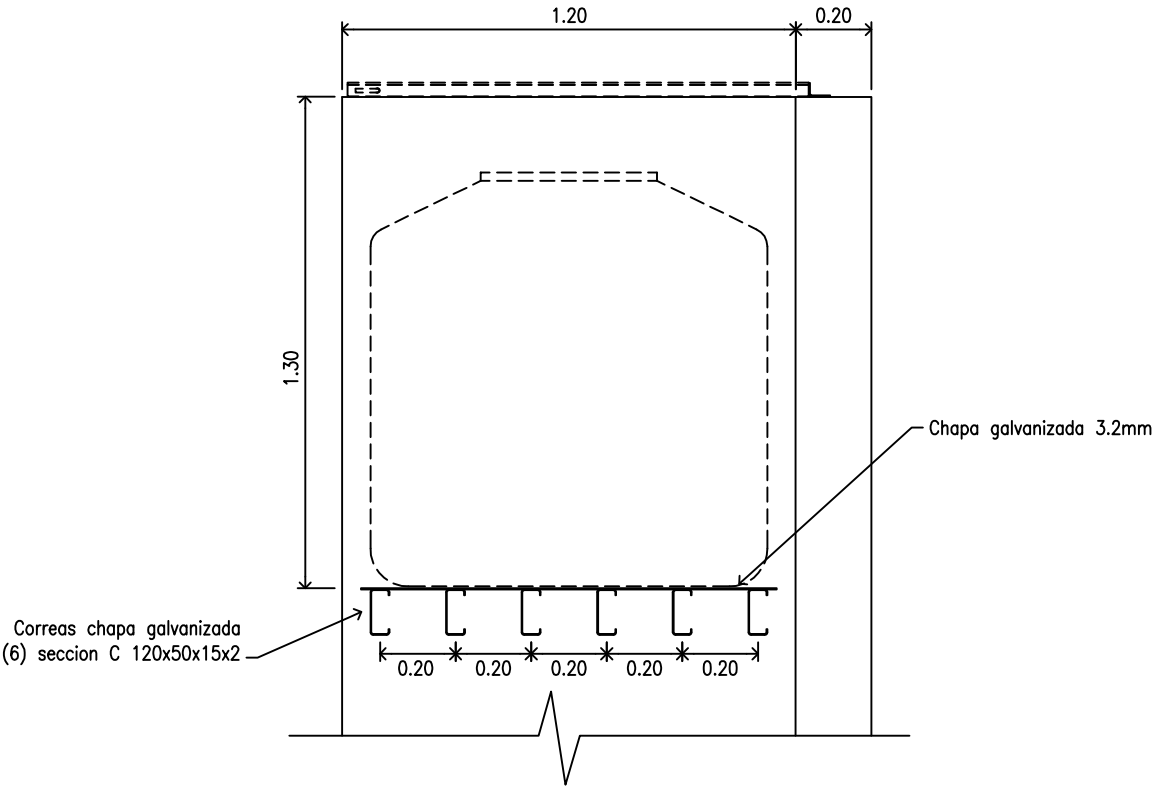


CORTE

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



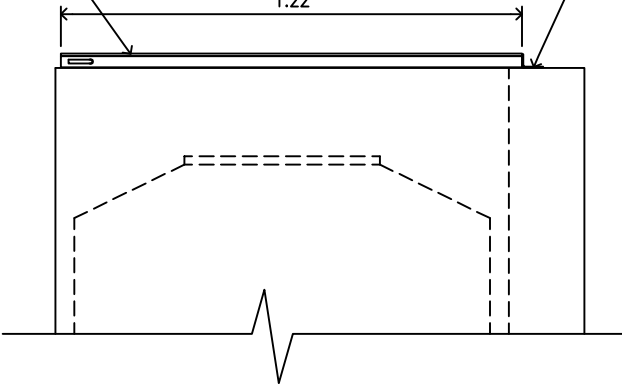
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				<div>IPV</div> <div>Instituto Provincial de la Vivienda</div> <div></div>	
Detalle constructivo: INSTALACION SANITARIA					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi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

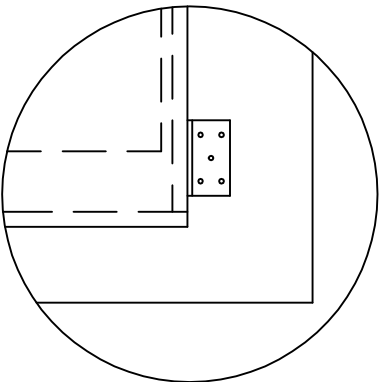
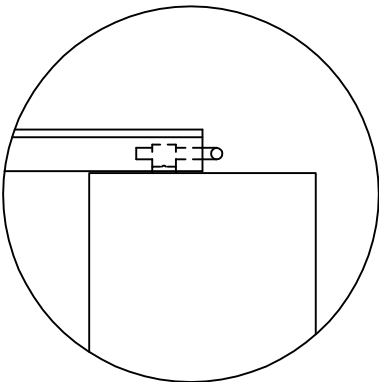
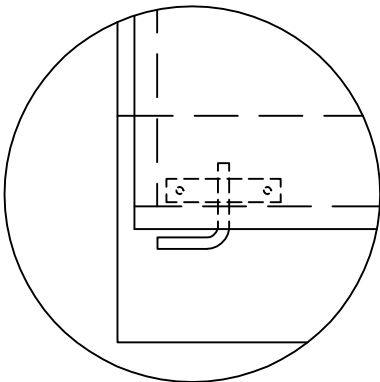
DETALLE 1

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

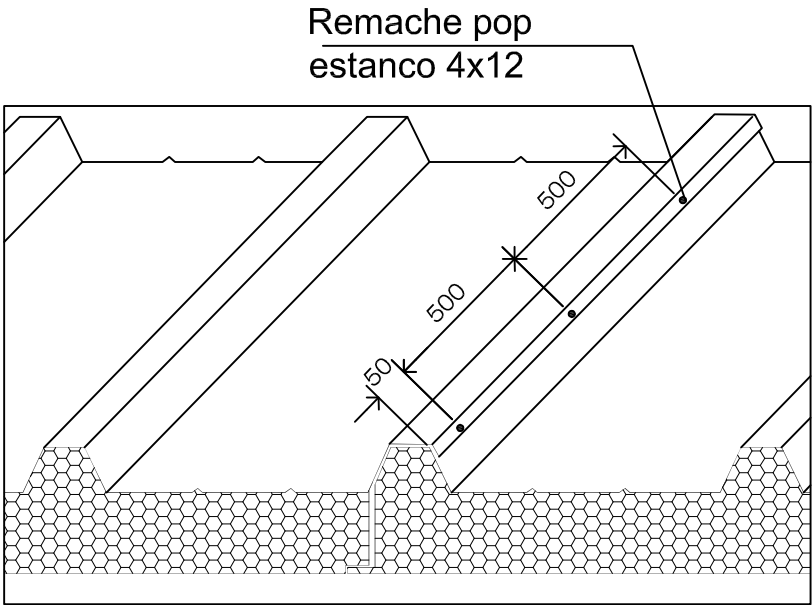
IPV
Instituto Provincial
de la Vivienda



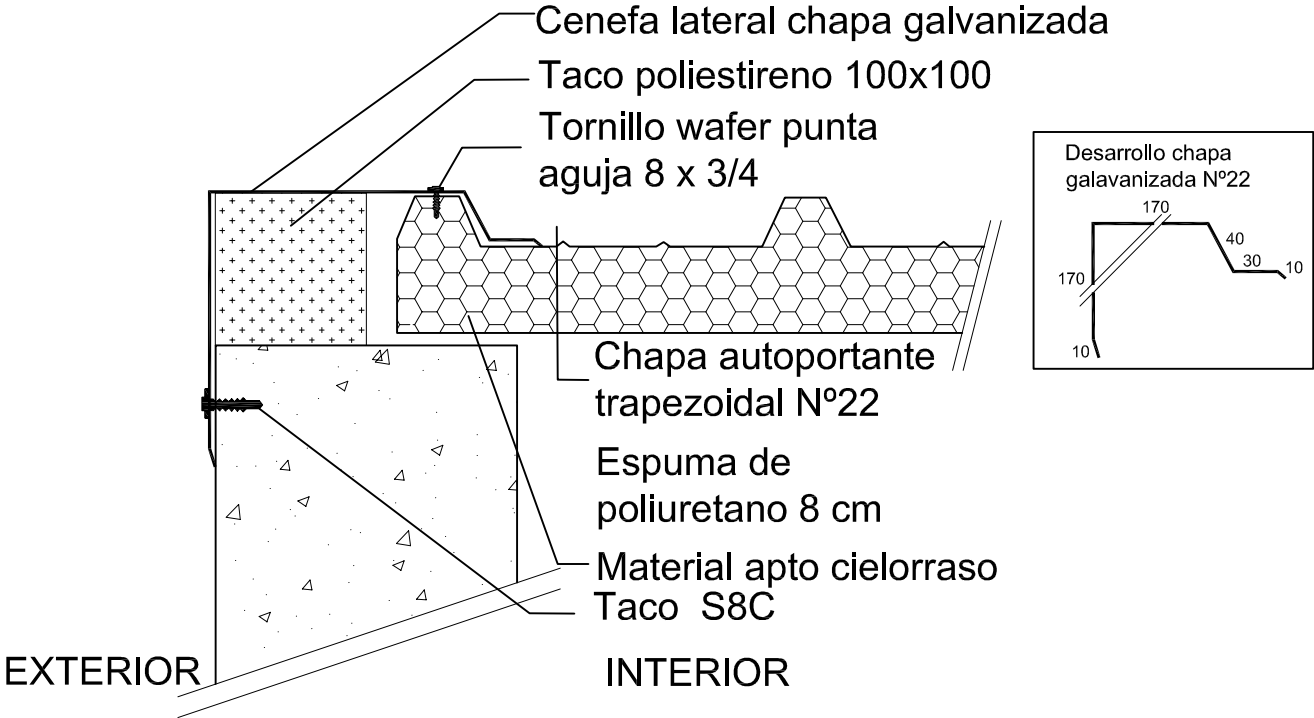
Actualizado
Julio 2016

ESC: 1:20

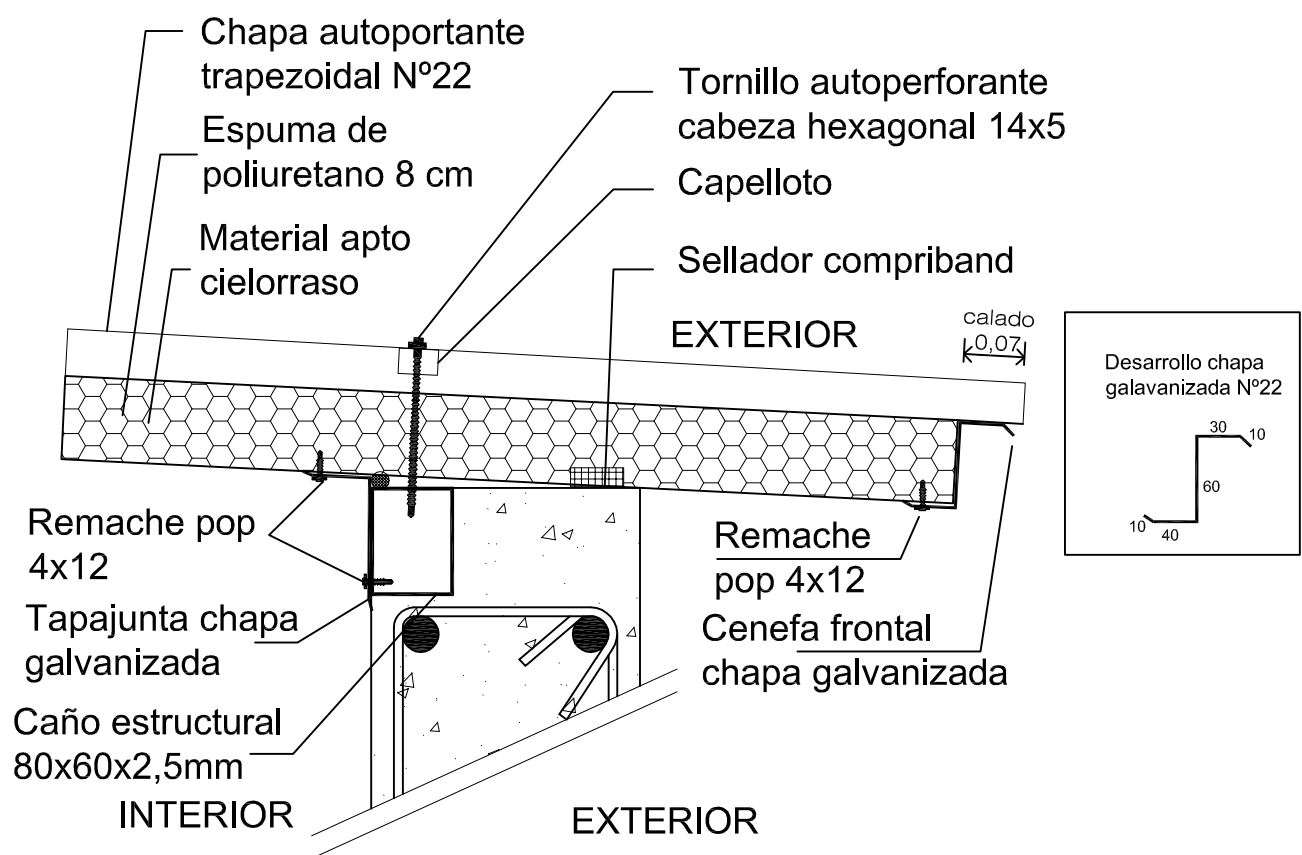
DETALLE SOLAPE ENTRE CHAPAS



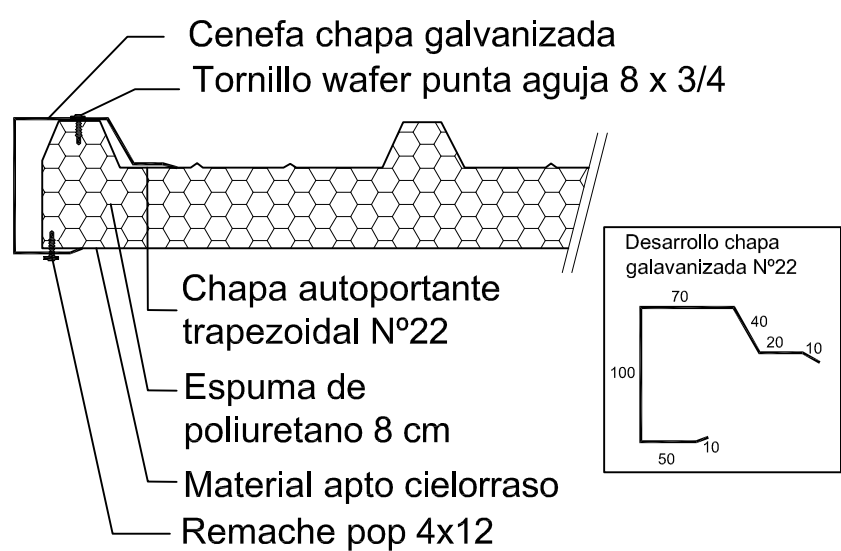
DETALLE CIERRE LATERAL A MURO DE MAMPOSTERÍA



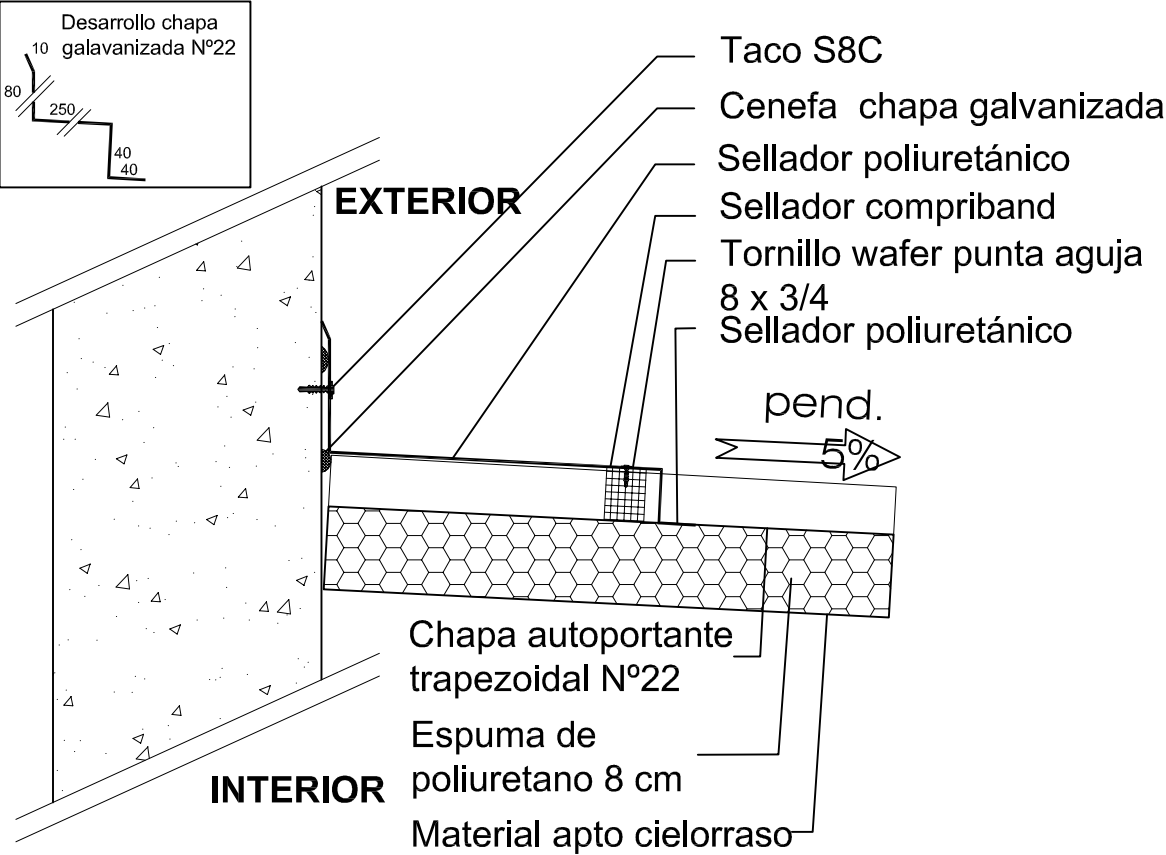
DETALLE TECHO A MURO



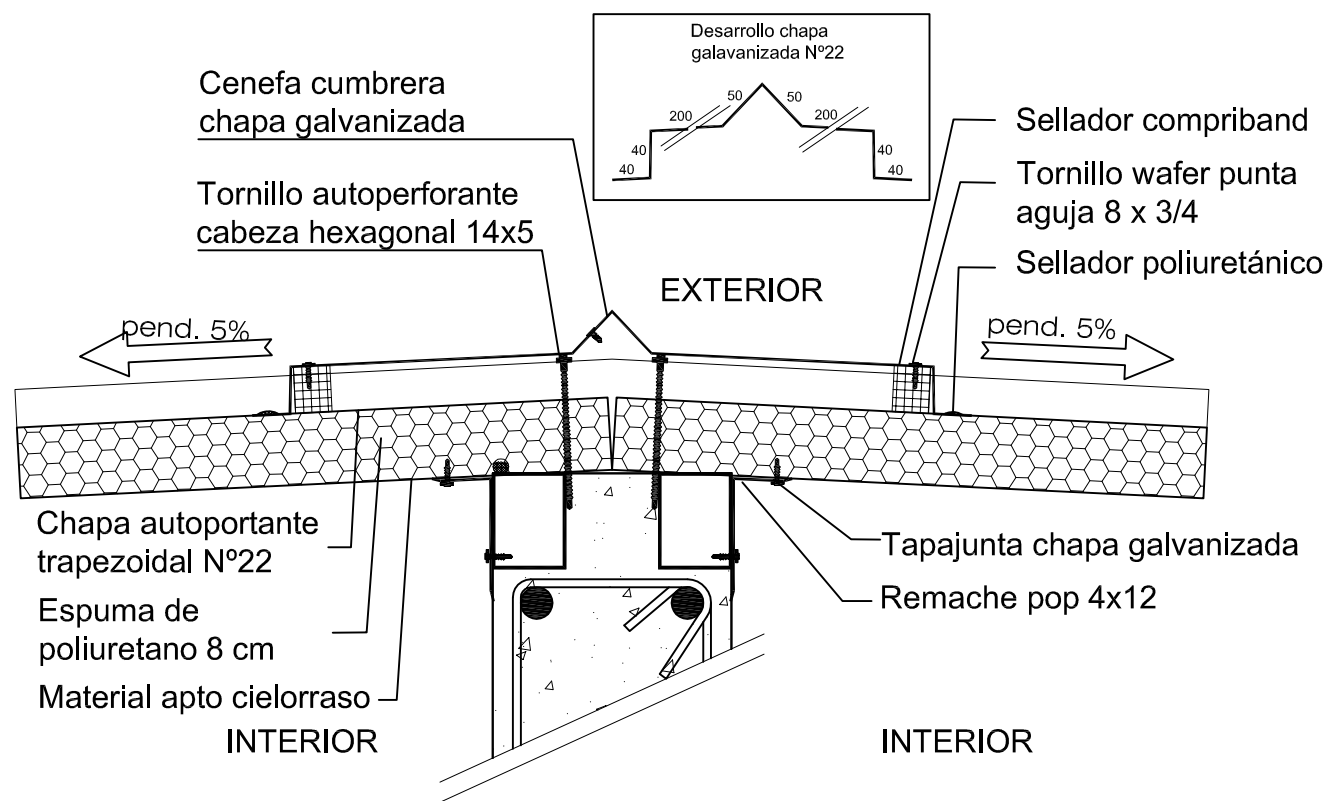
DETALLE CIERRE LATERAL DE ALERO

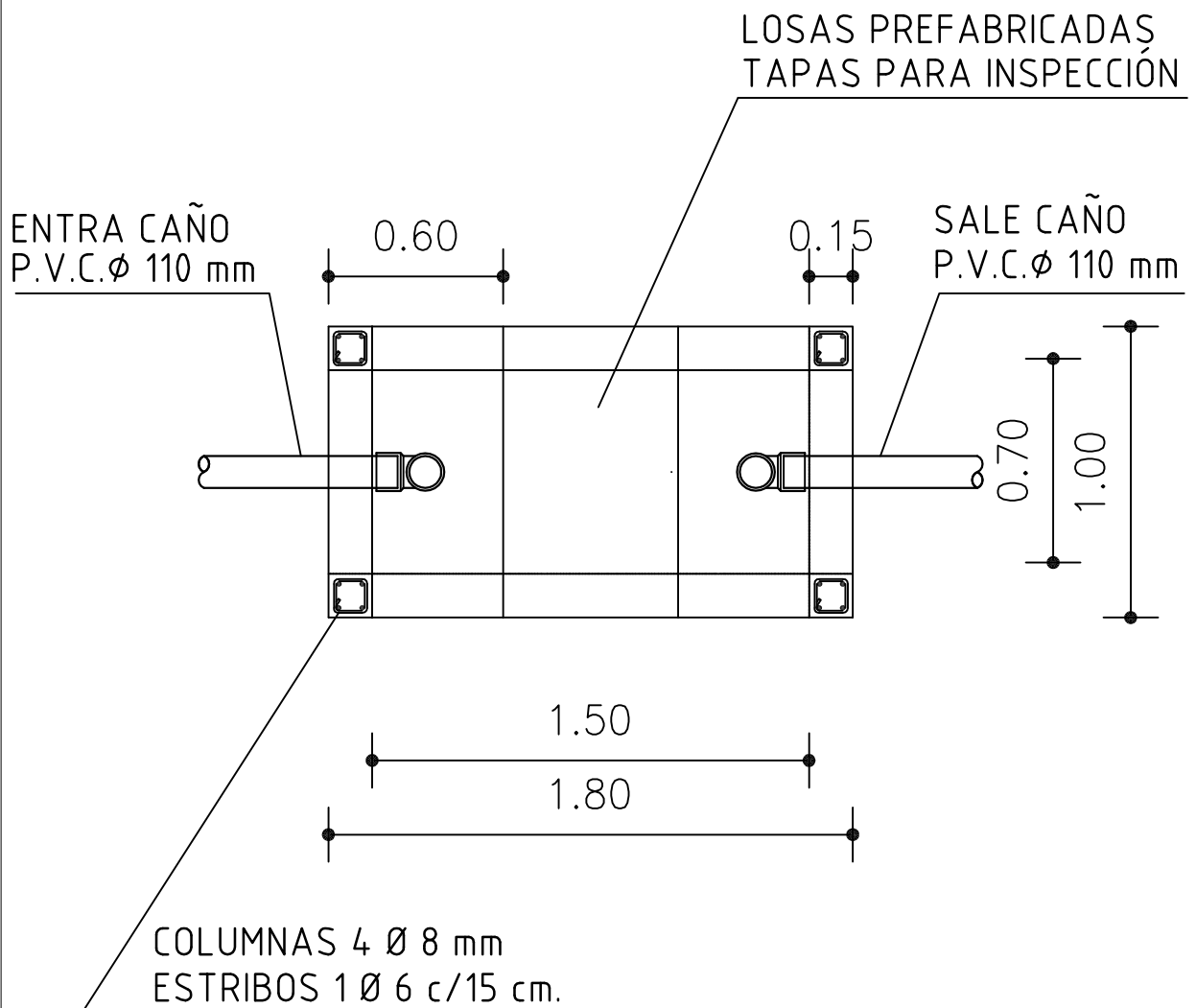


DETALLE BABETA A TANQUE DE AGUA

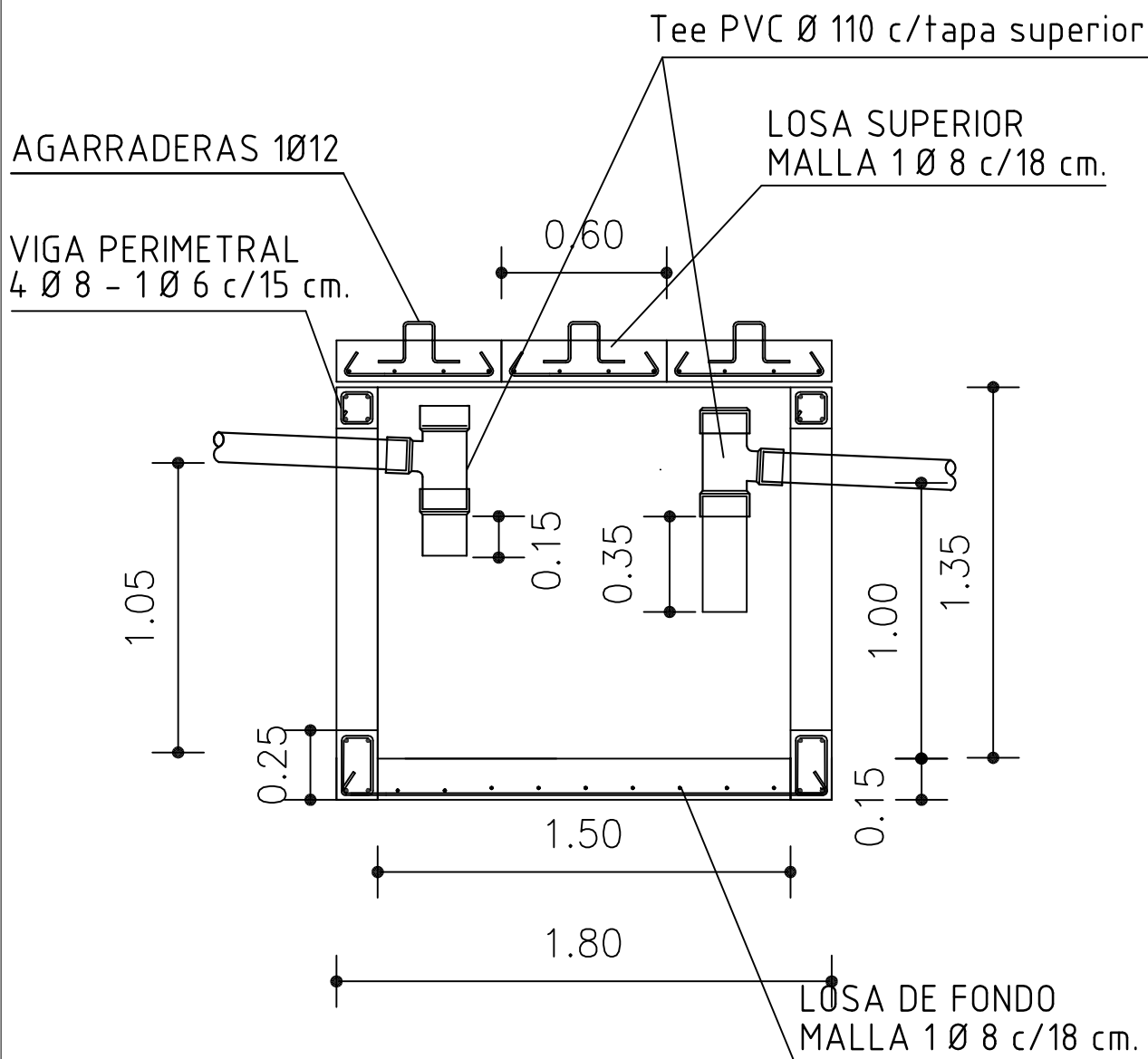


DETALLE CUMBRERA

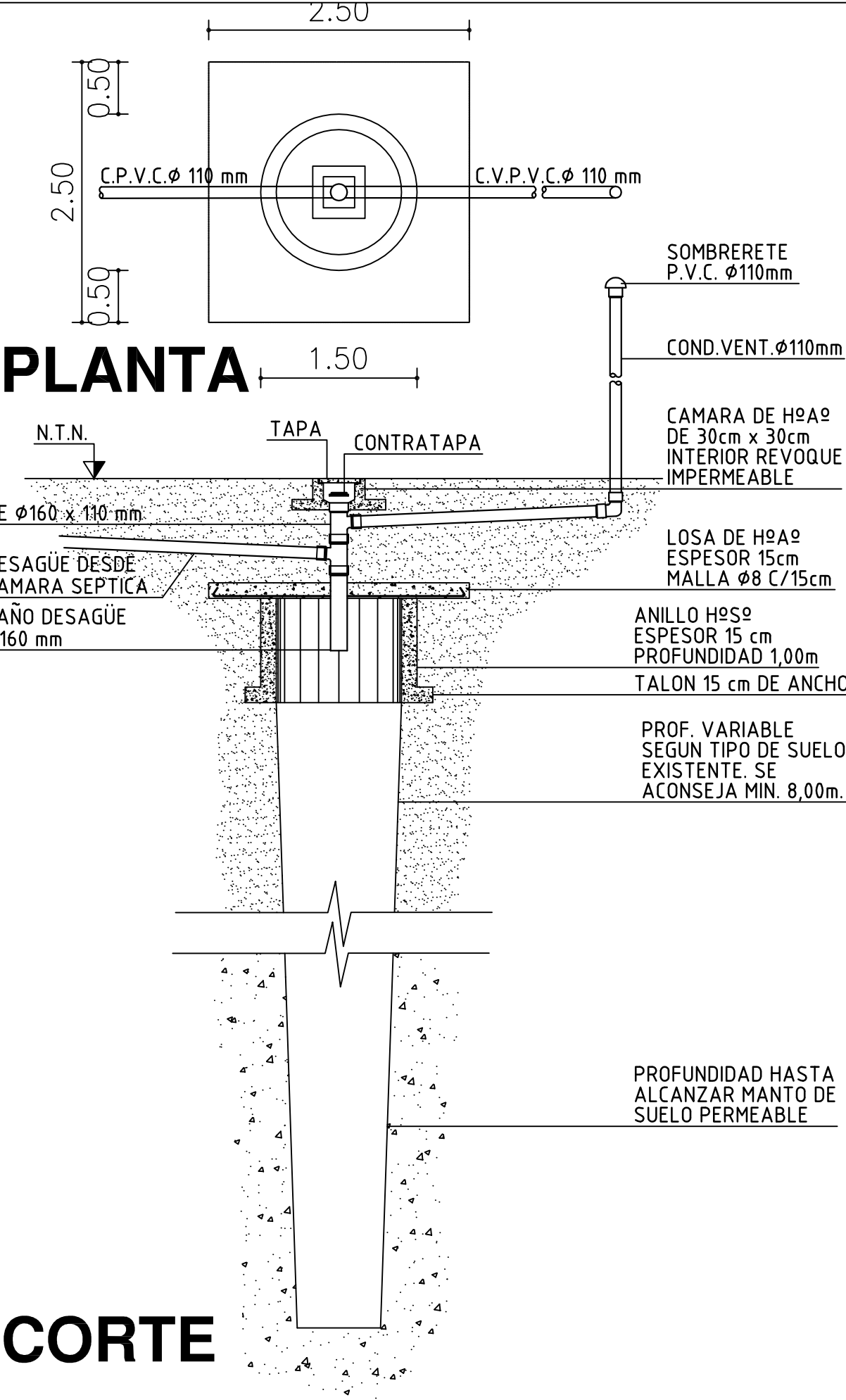




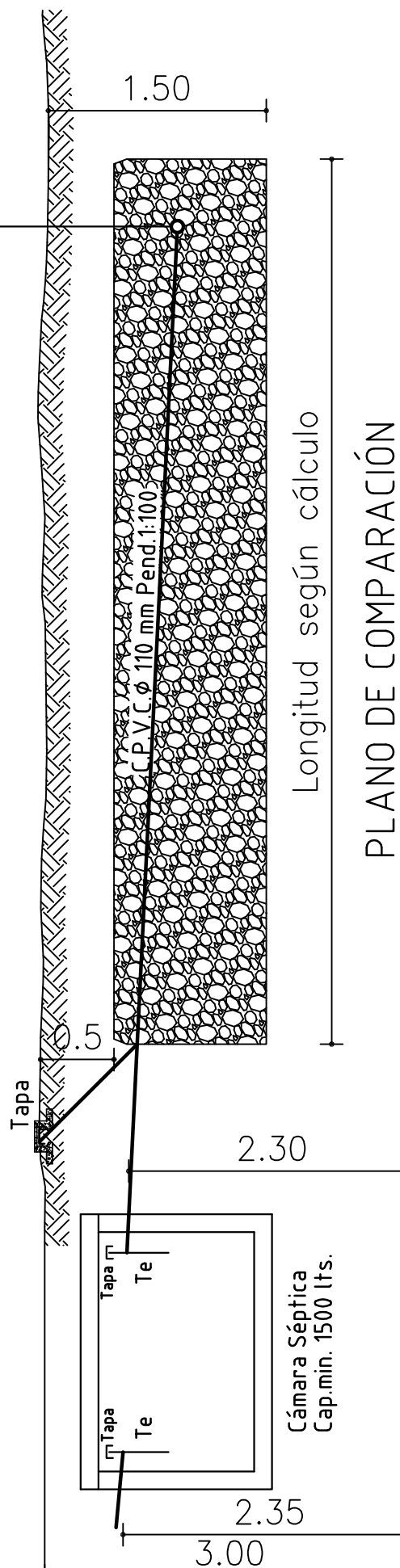
PLANTA



CORTE



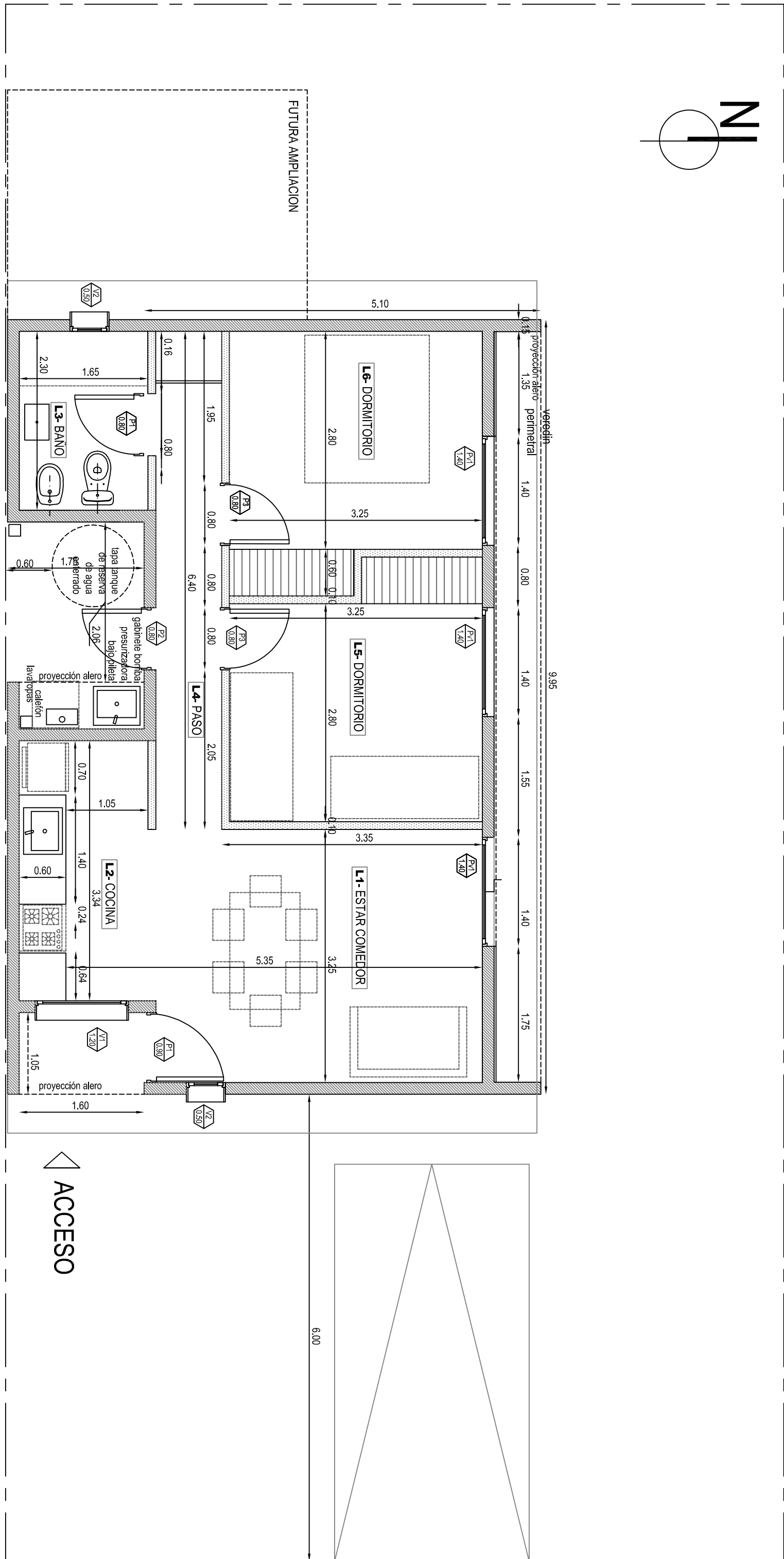
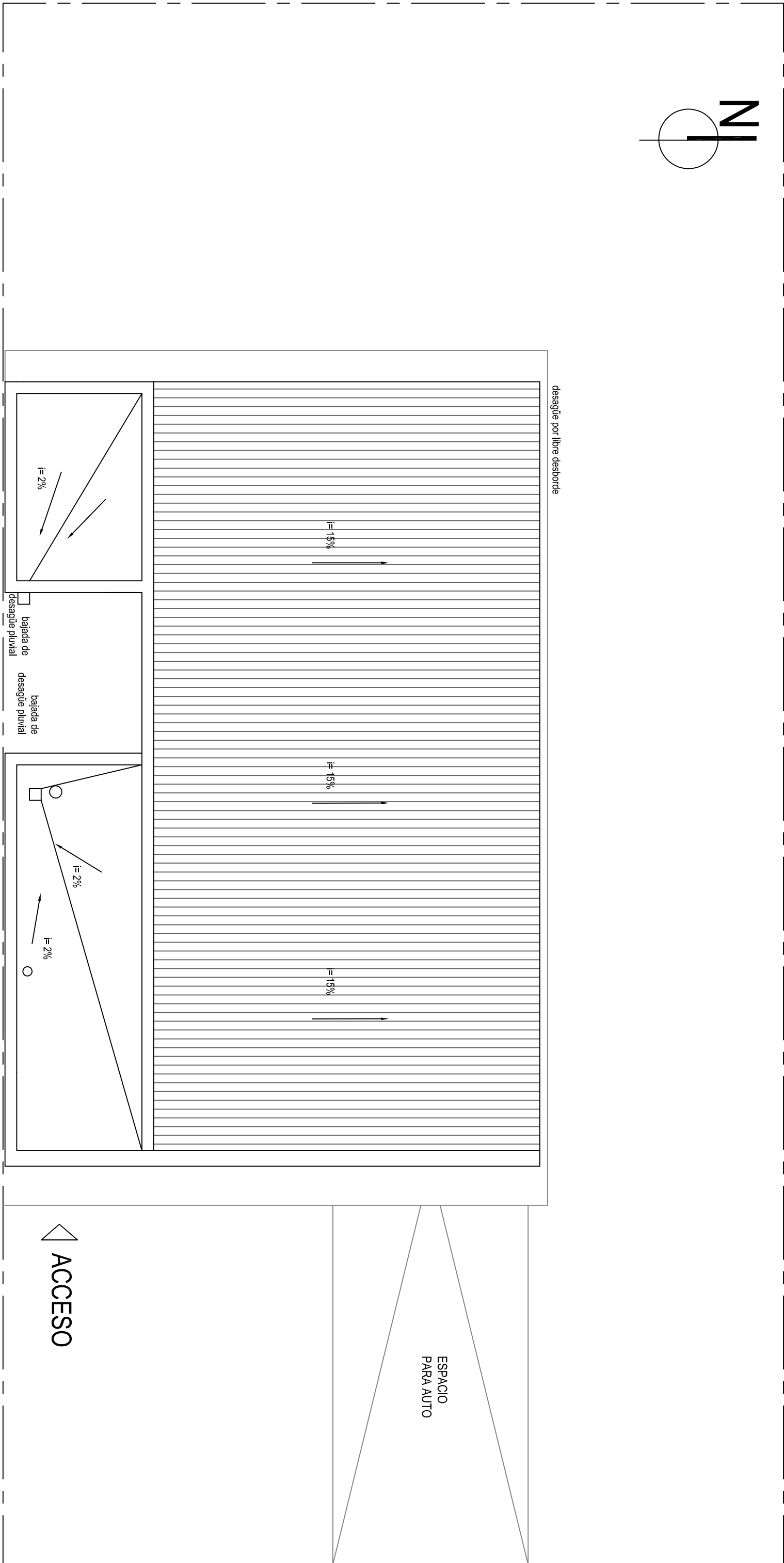
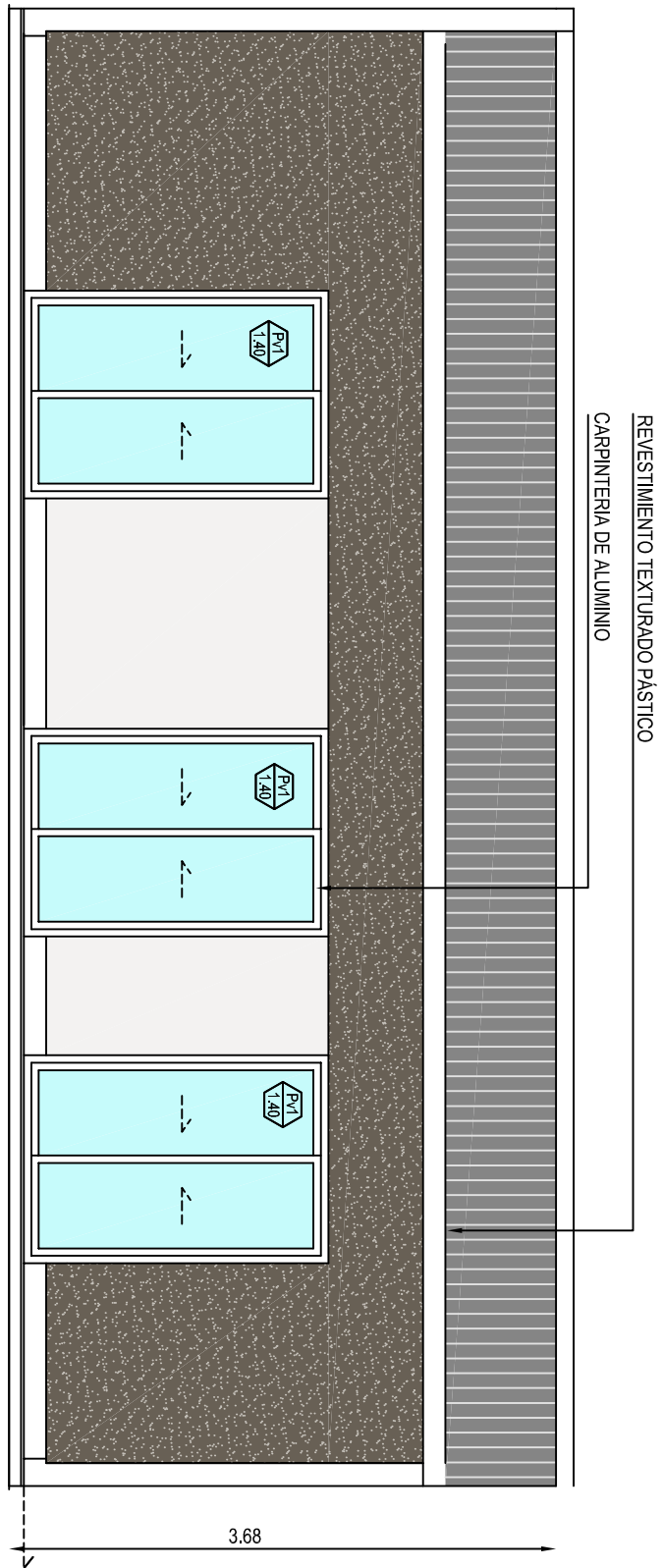
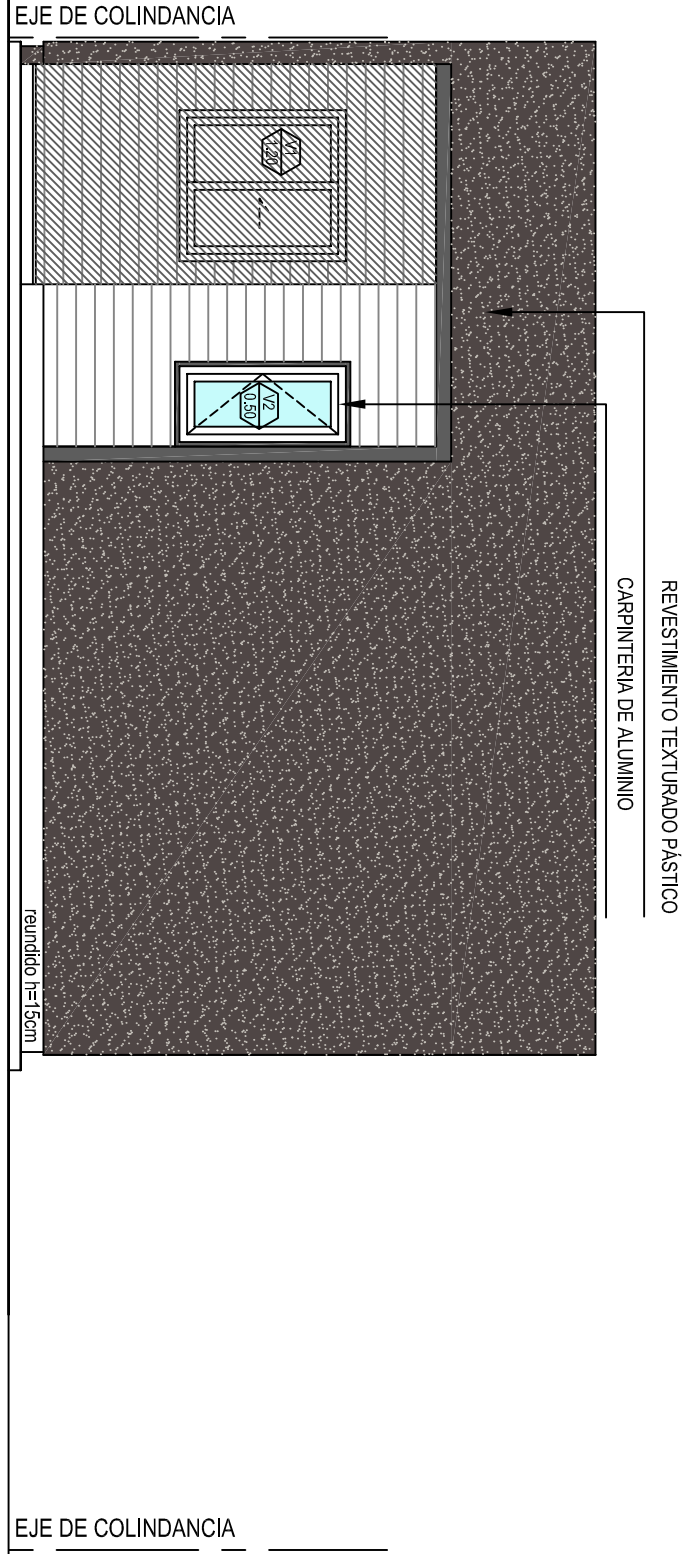
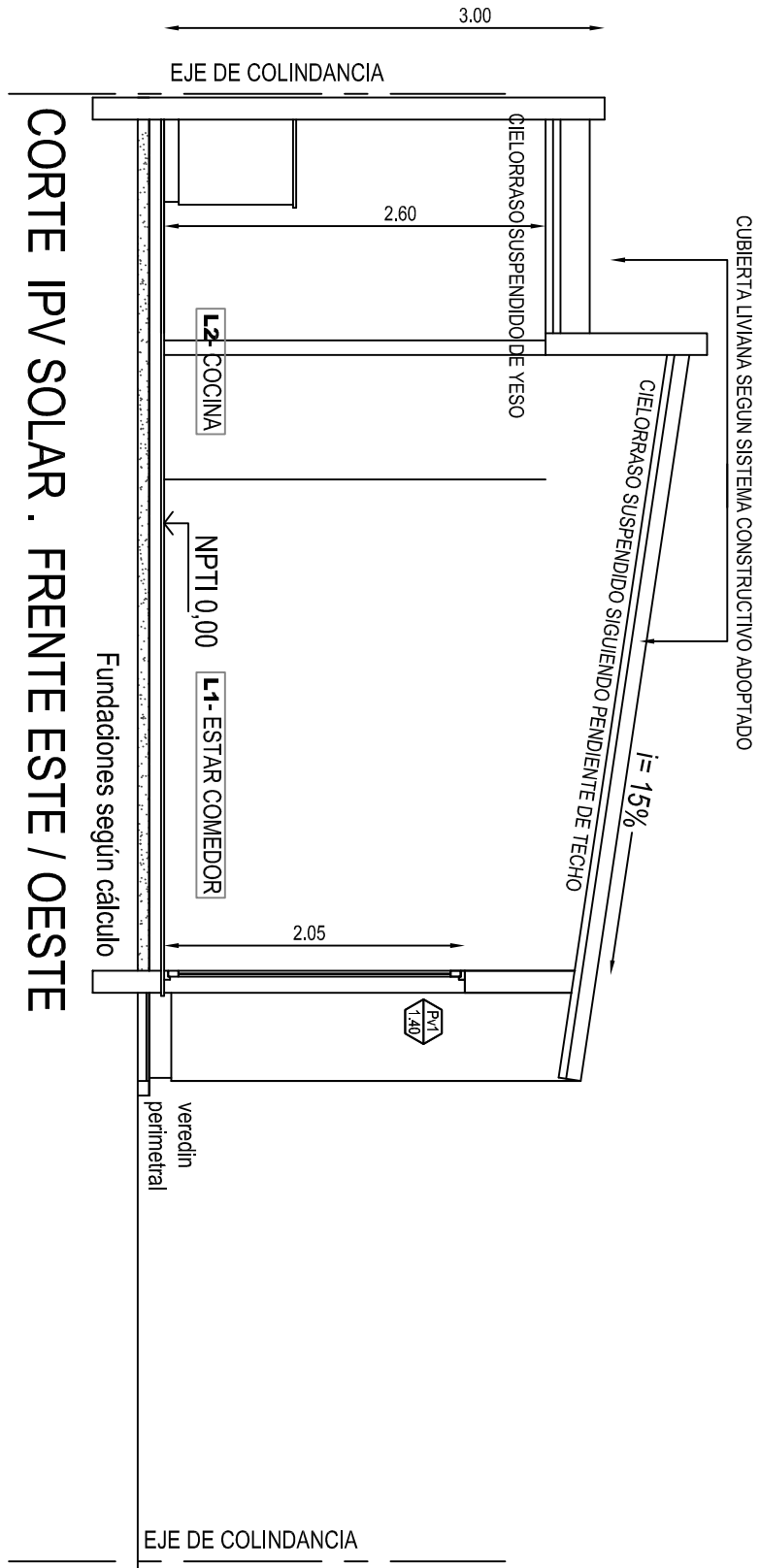
**Cañería PVC Ø 110 mm perforada o ranurada
en sector inferior, (orificios sugerido Ømín 10 mm)
Lecho de asiento (piedra de rechazo) altura 0,60 m. a 1,00 m
Retapado 0.25 m aridos más finos (ripios)
Ancho de zanja (sugerido) : 0.60 m
El dimensionamiento definitivo debe ser definido por
los resultados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



CORTE

ESC: 1:5

PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR
ESTE OESTE . 2D



PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR
ESTE OESTE . 2D

Resumen Superficies
Superficie Cubierta= 50.0m²
Superficie Aleros 50%= 3.80 m²
SUPERFICIE TOTAL= 60.70 m²

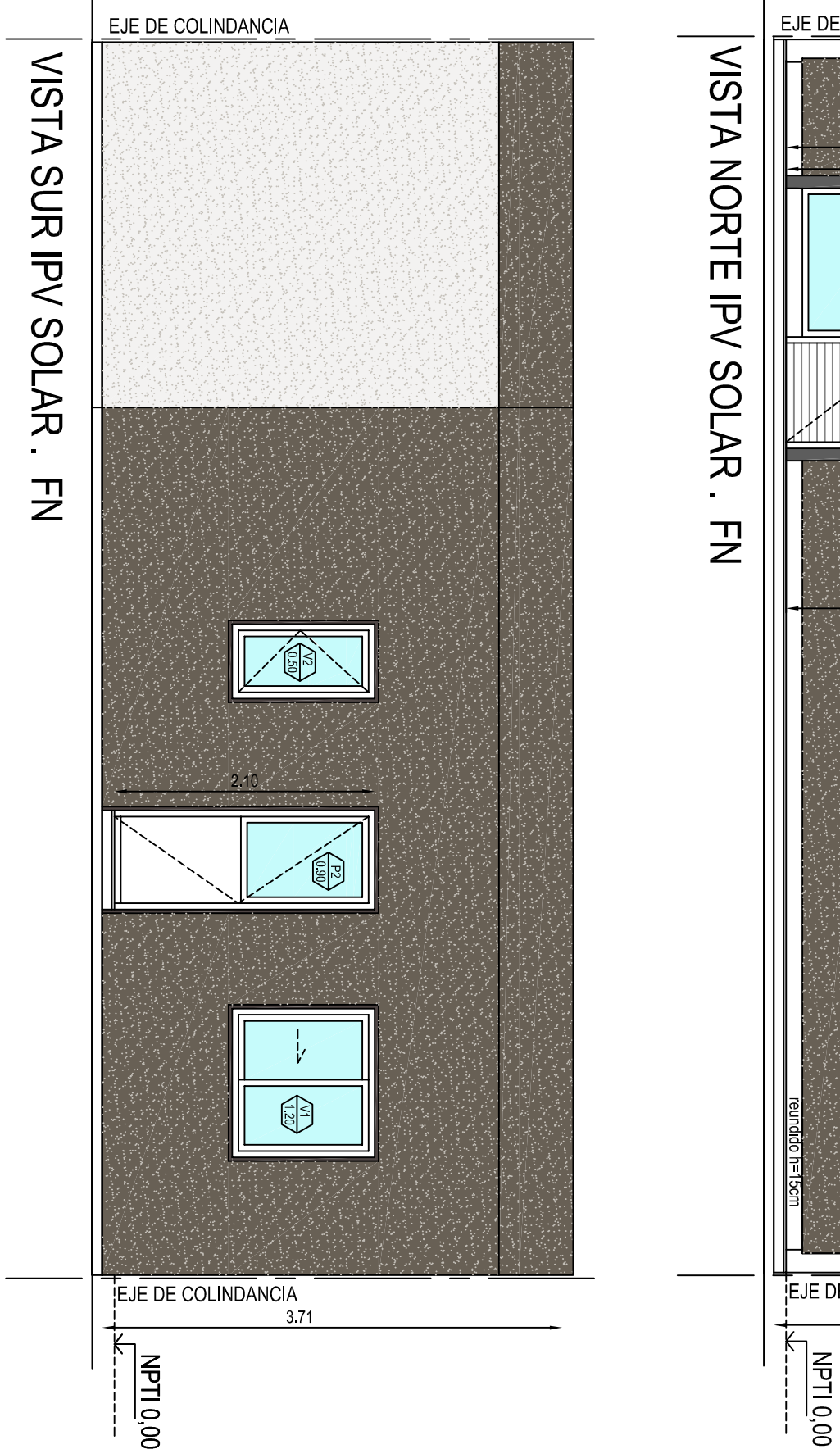
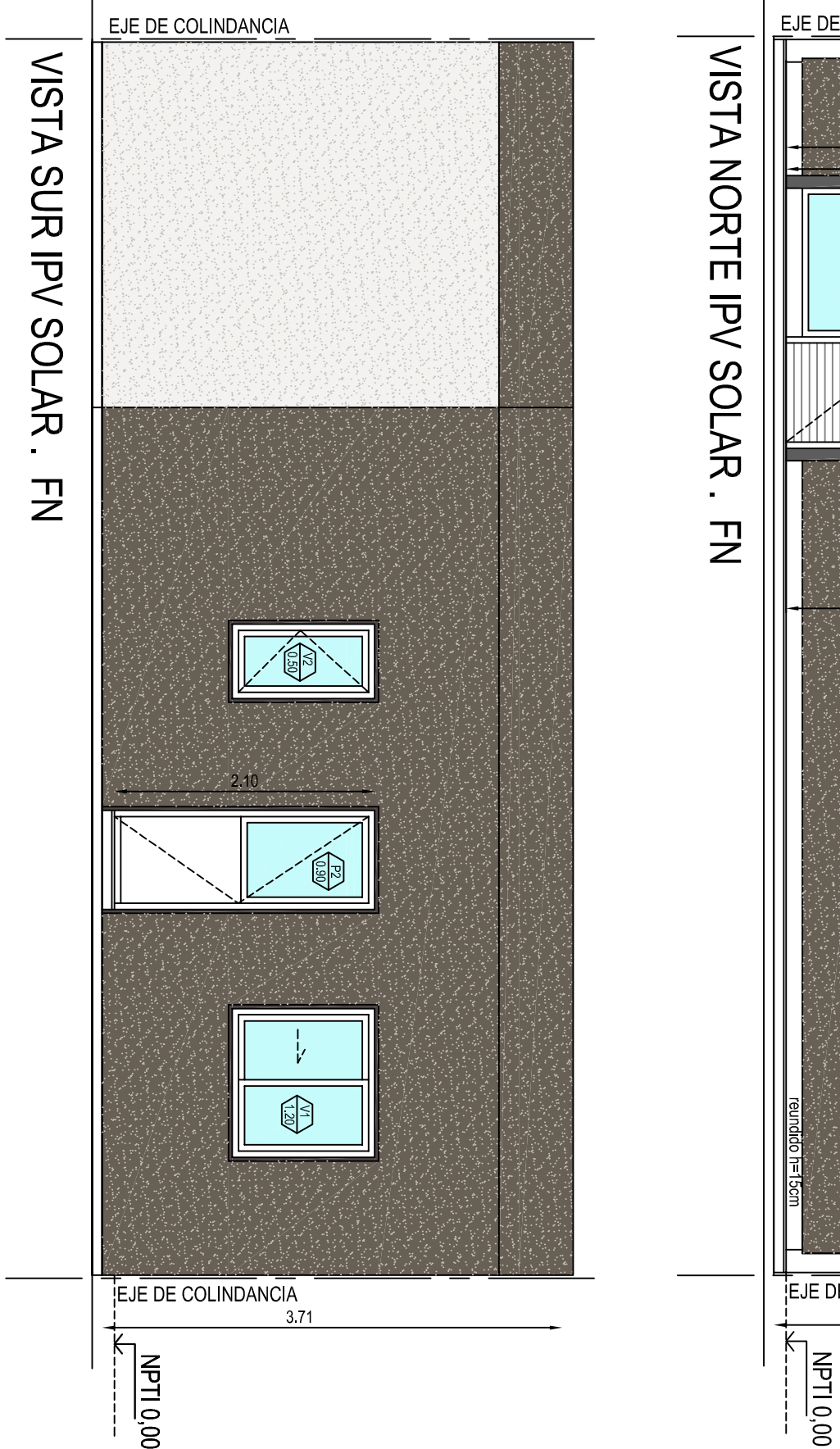
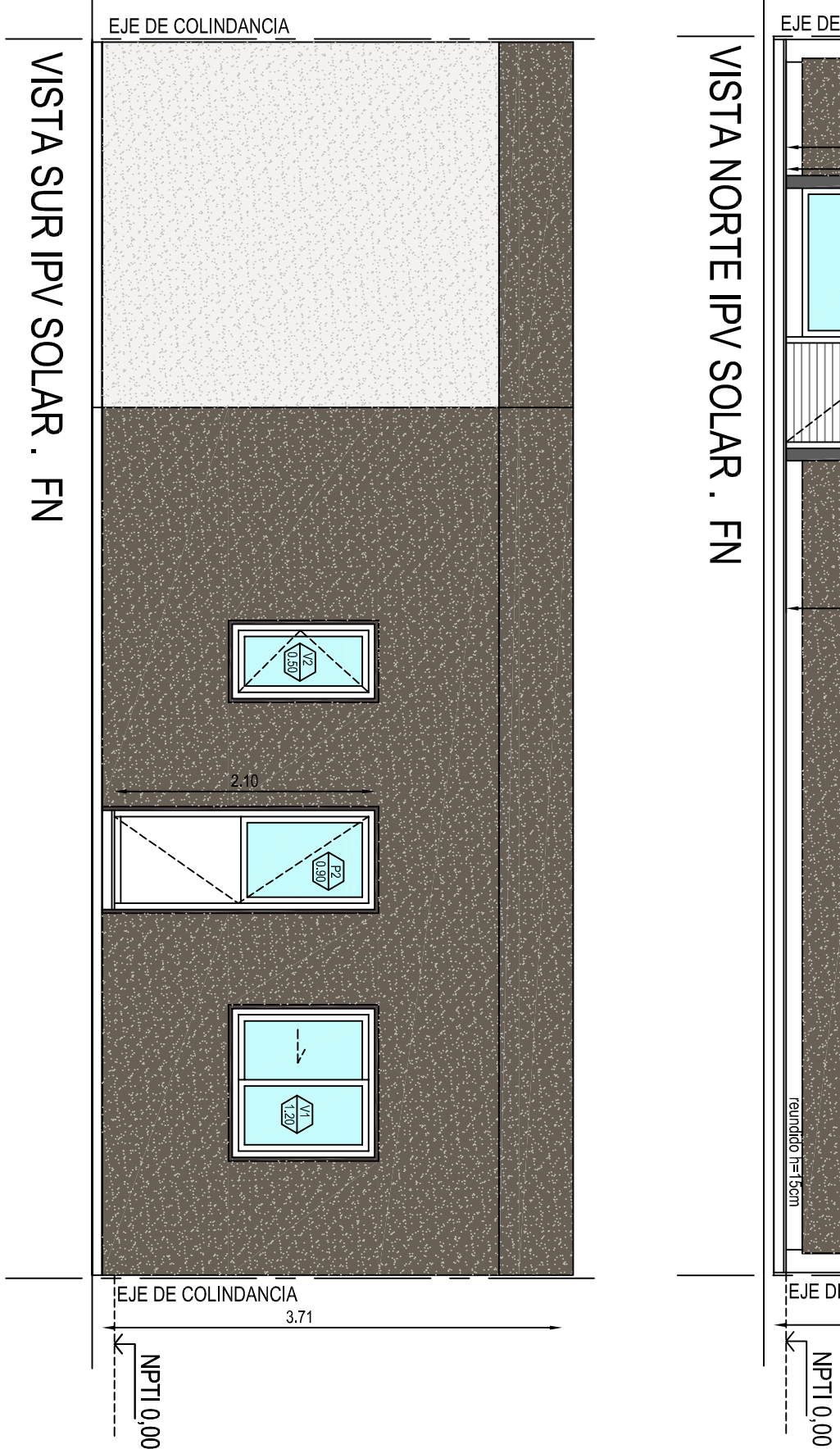
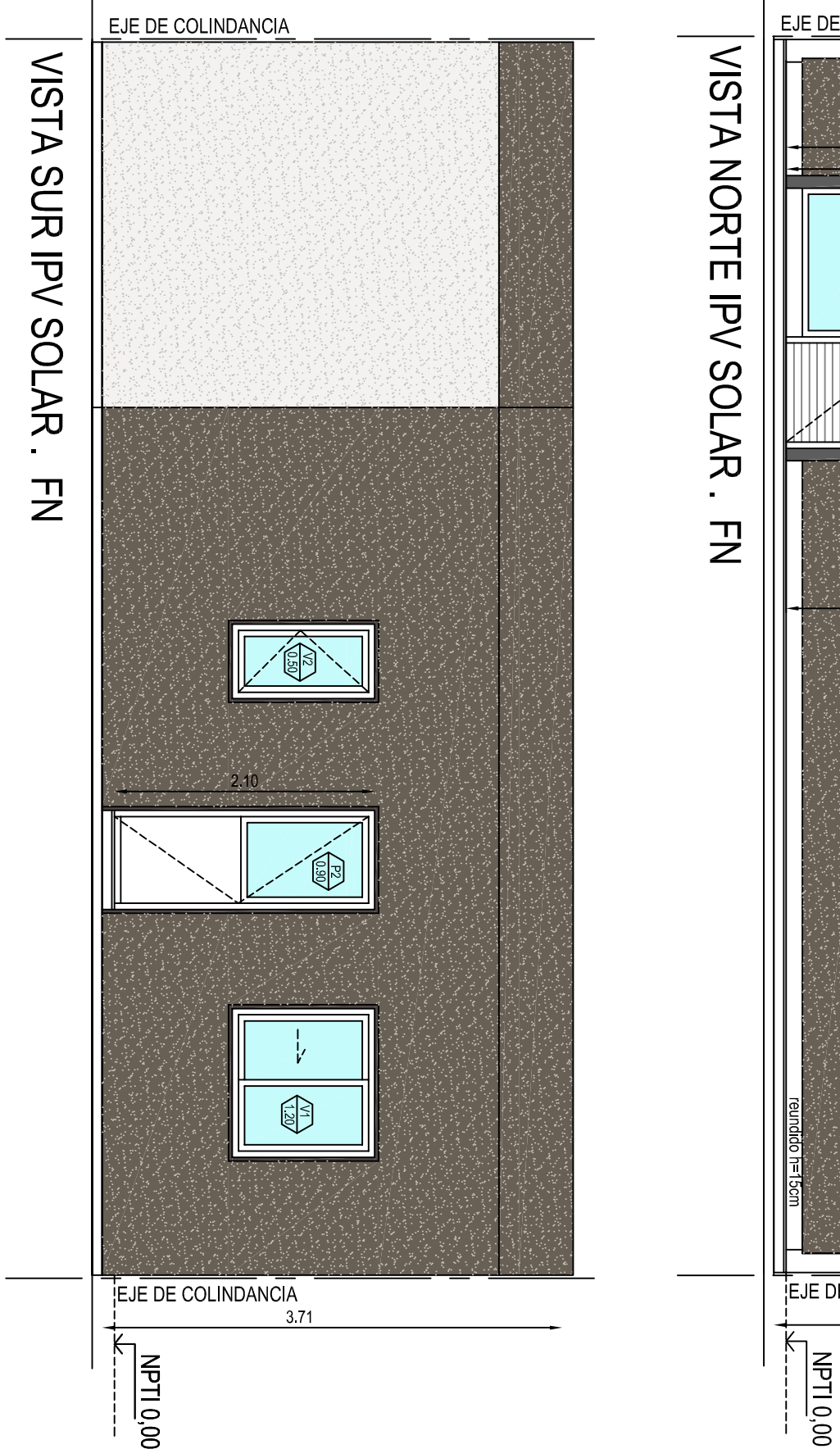
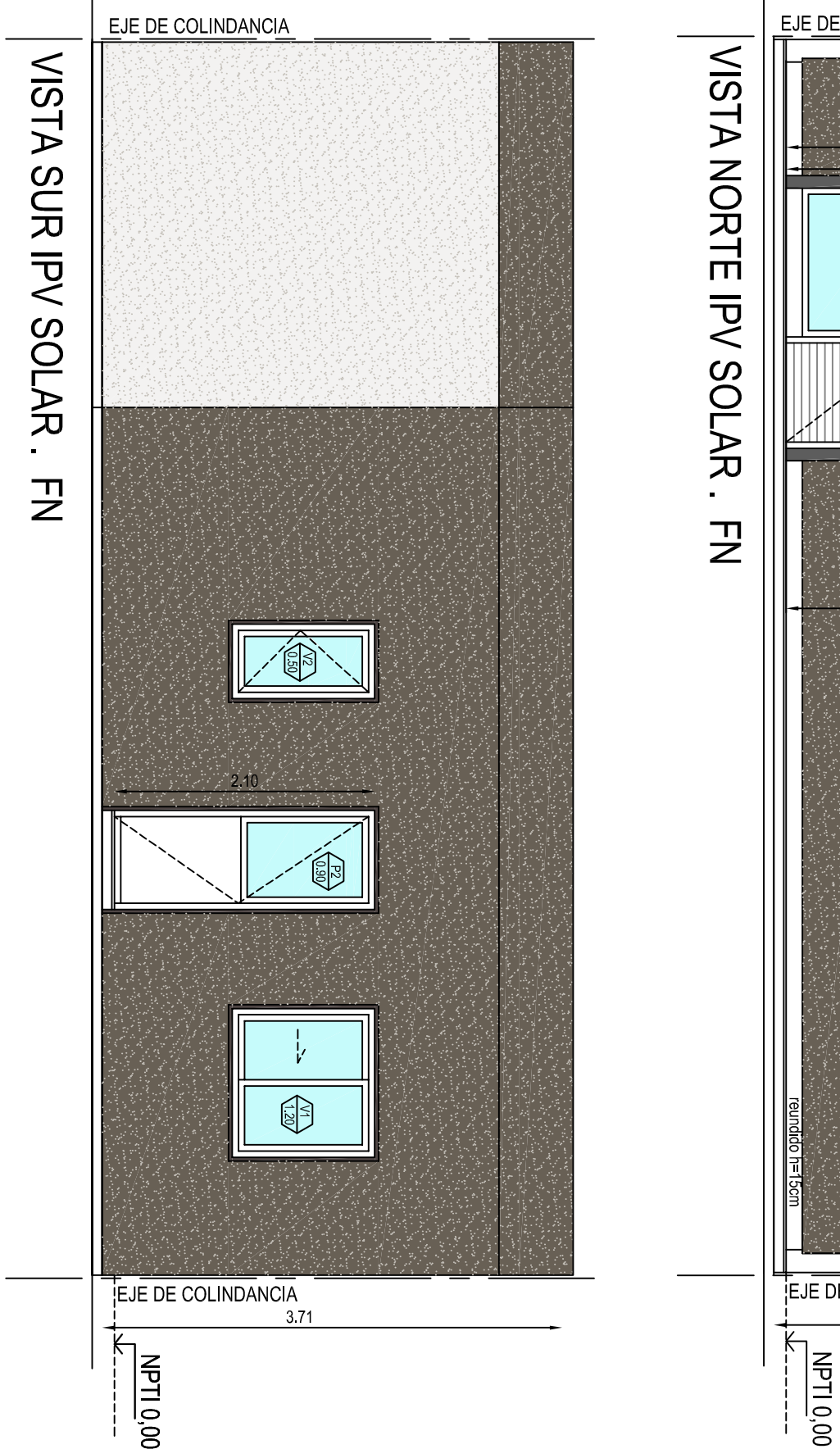
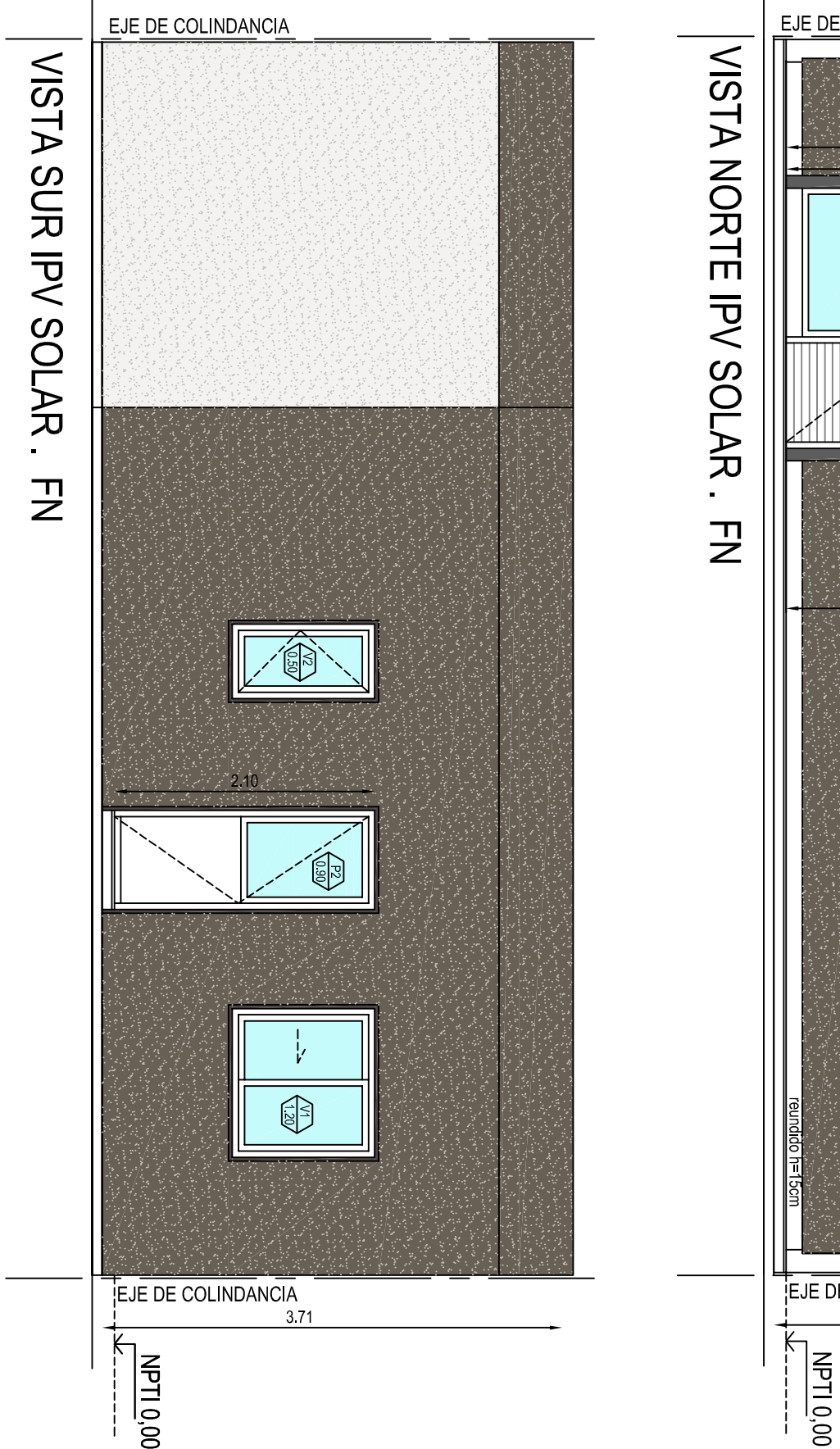
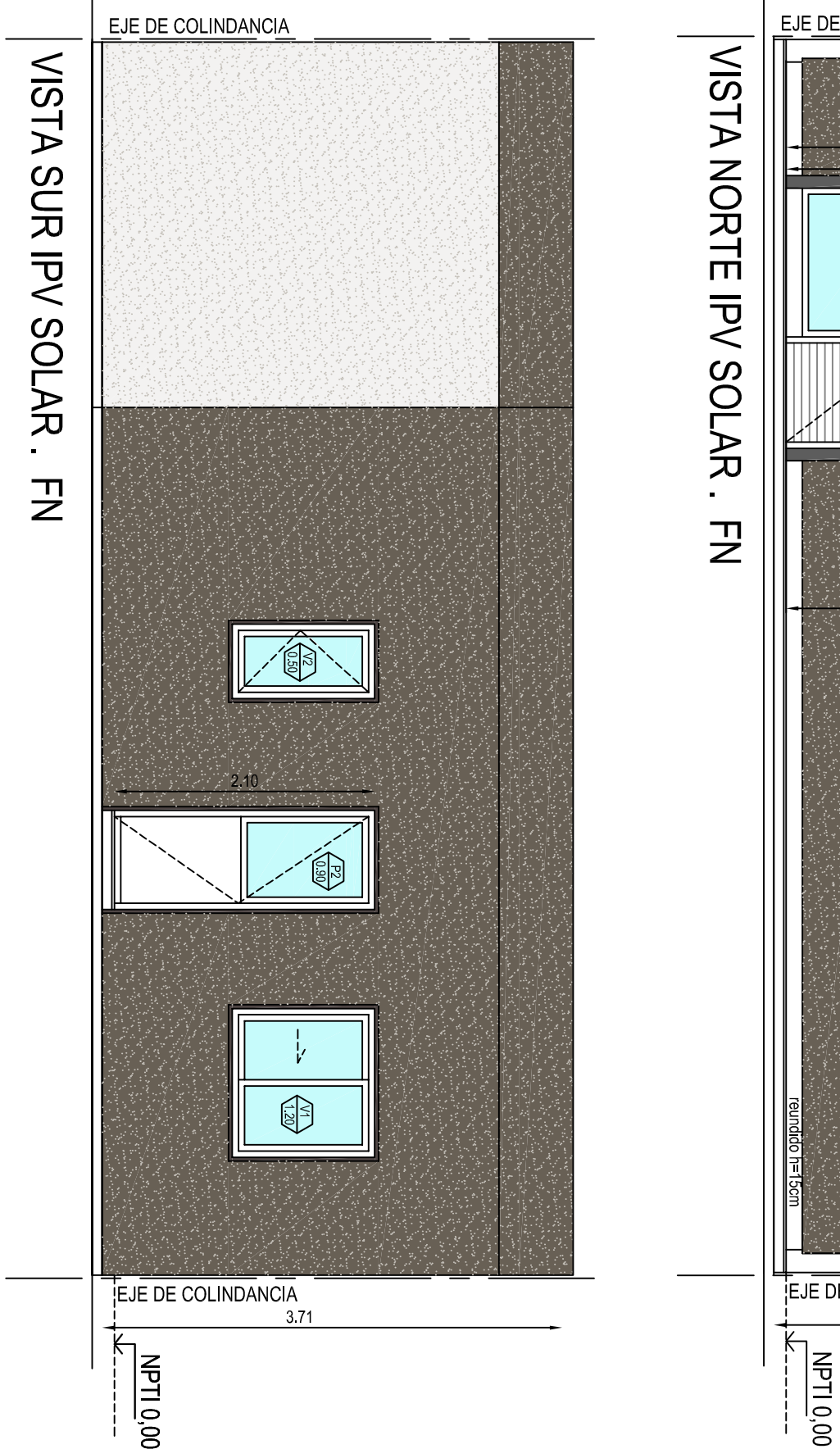
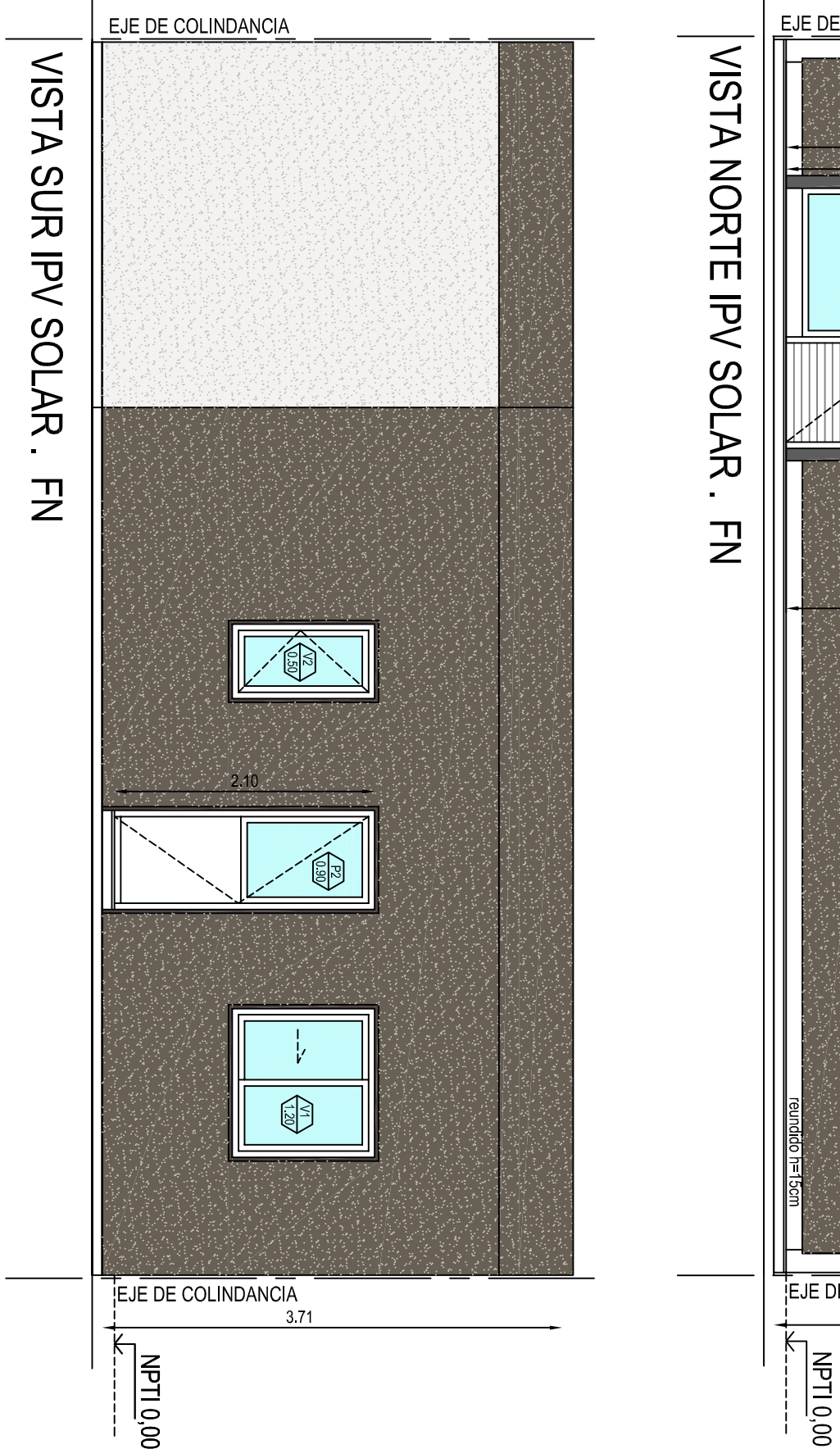
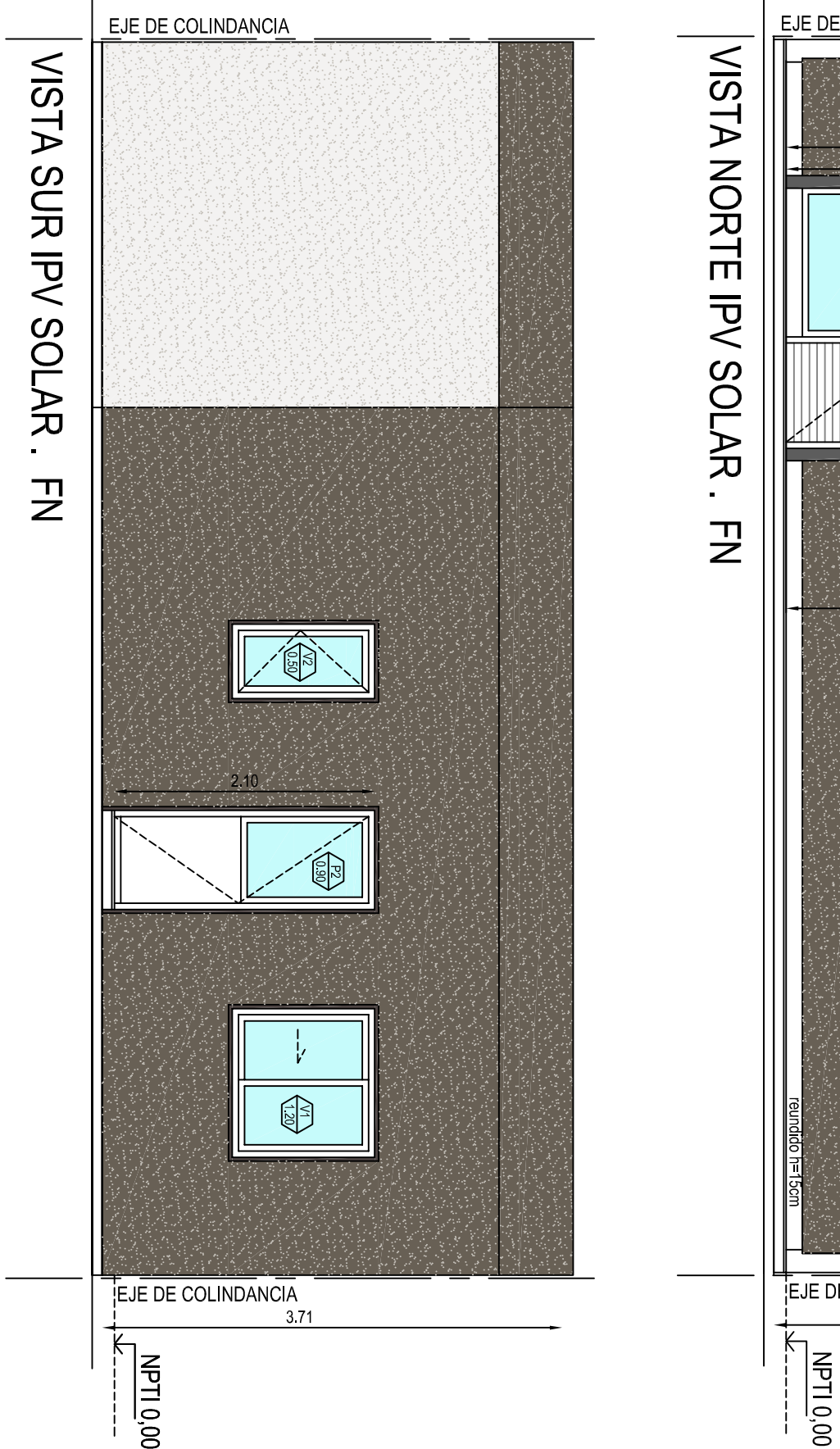
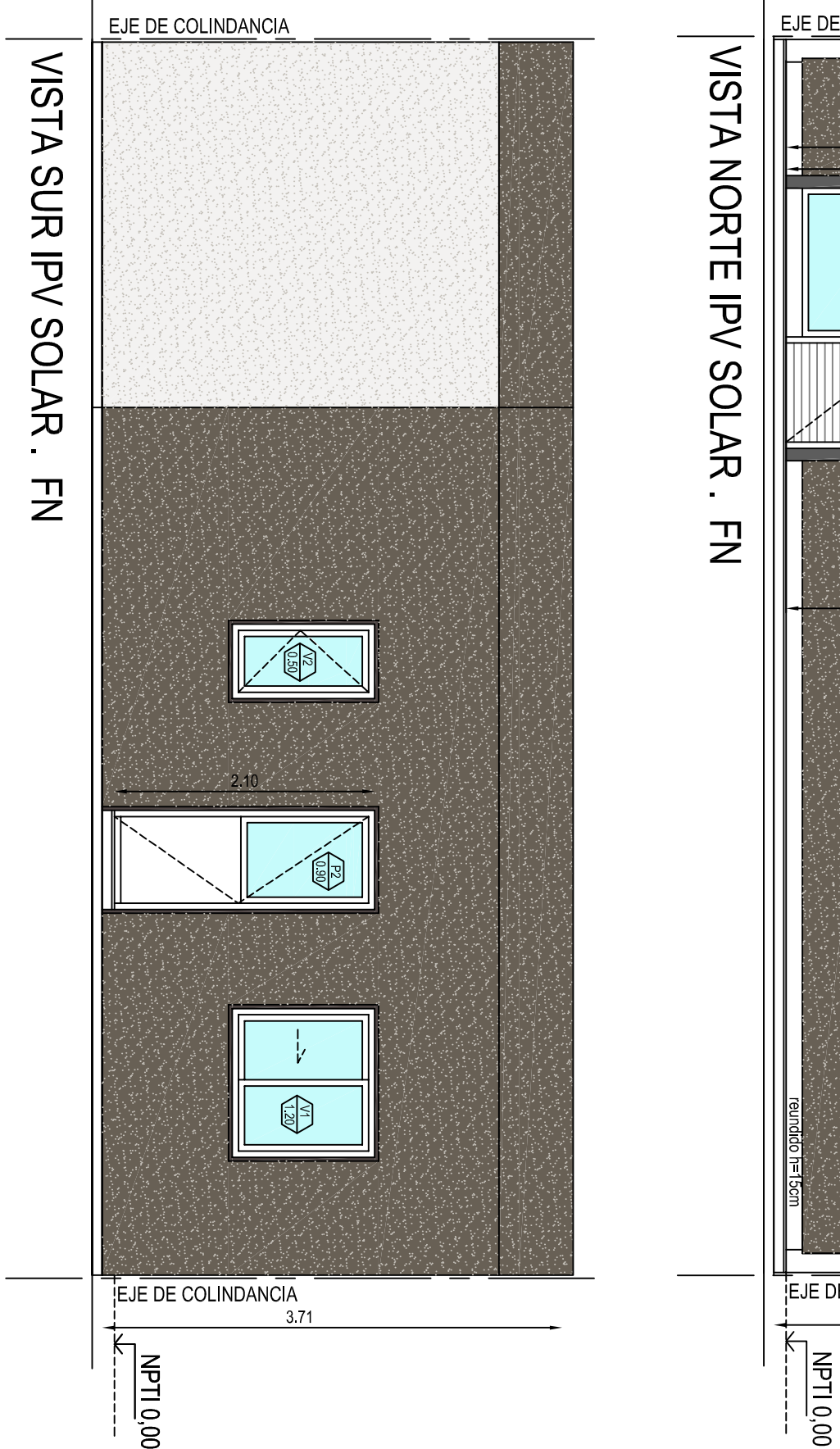
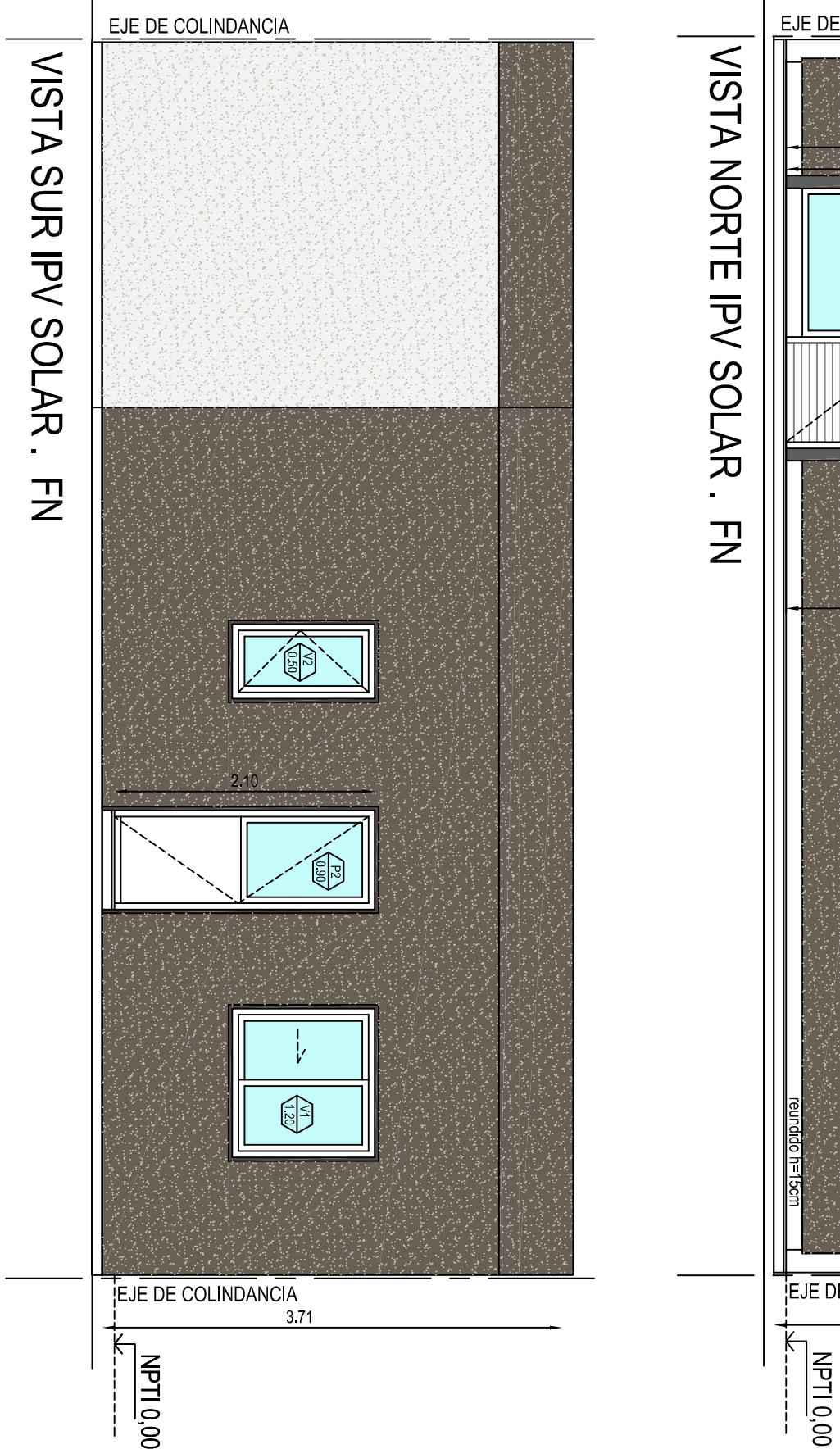
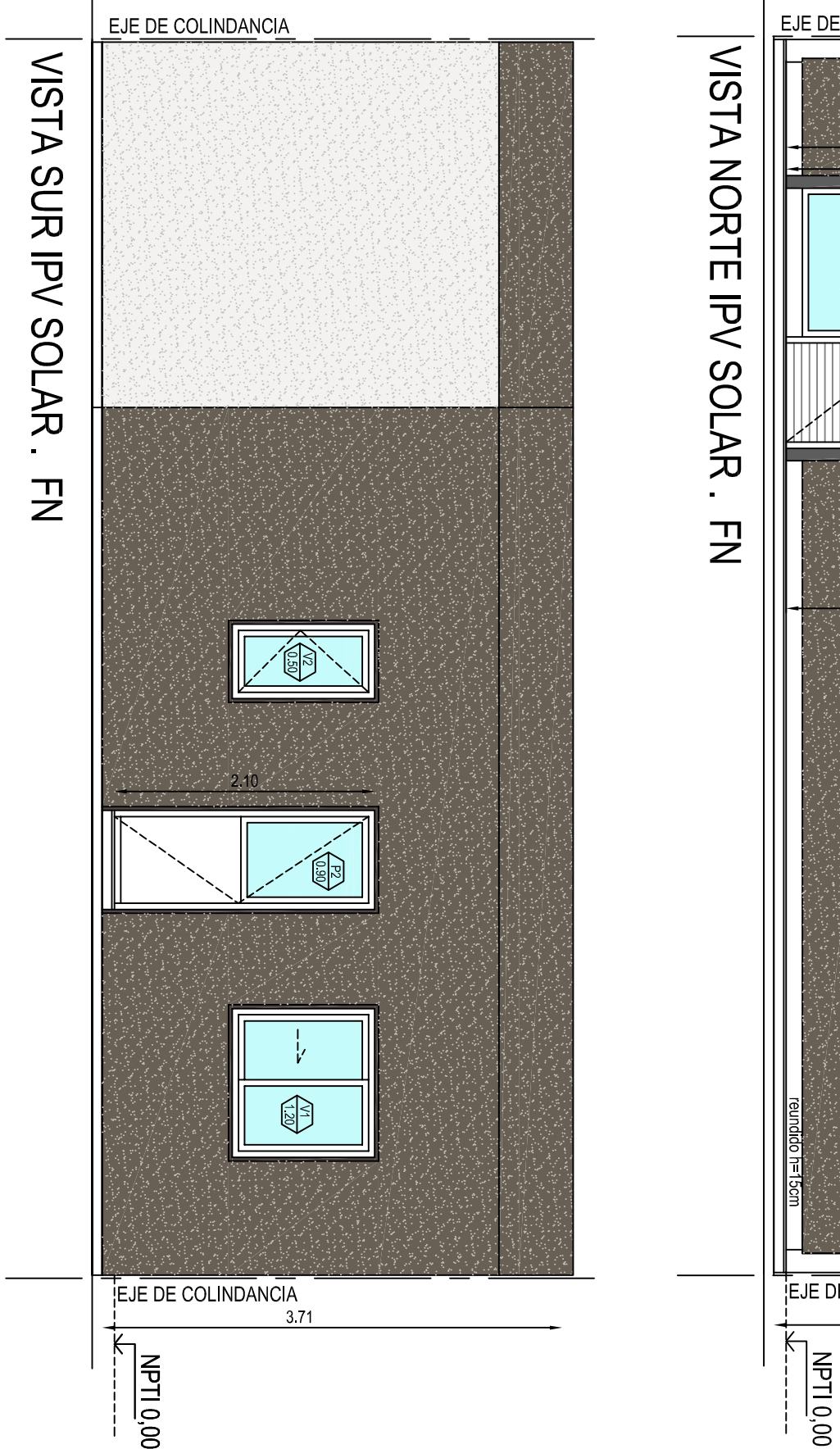
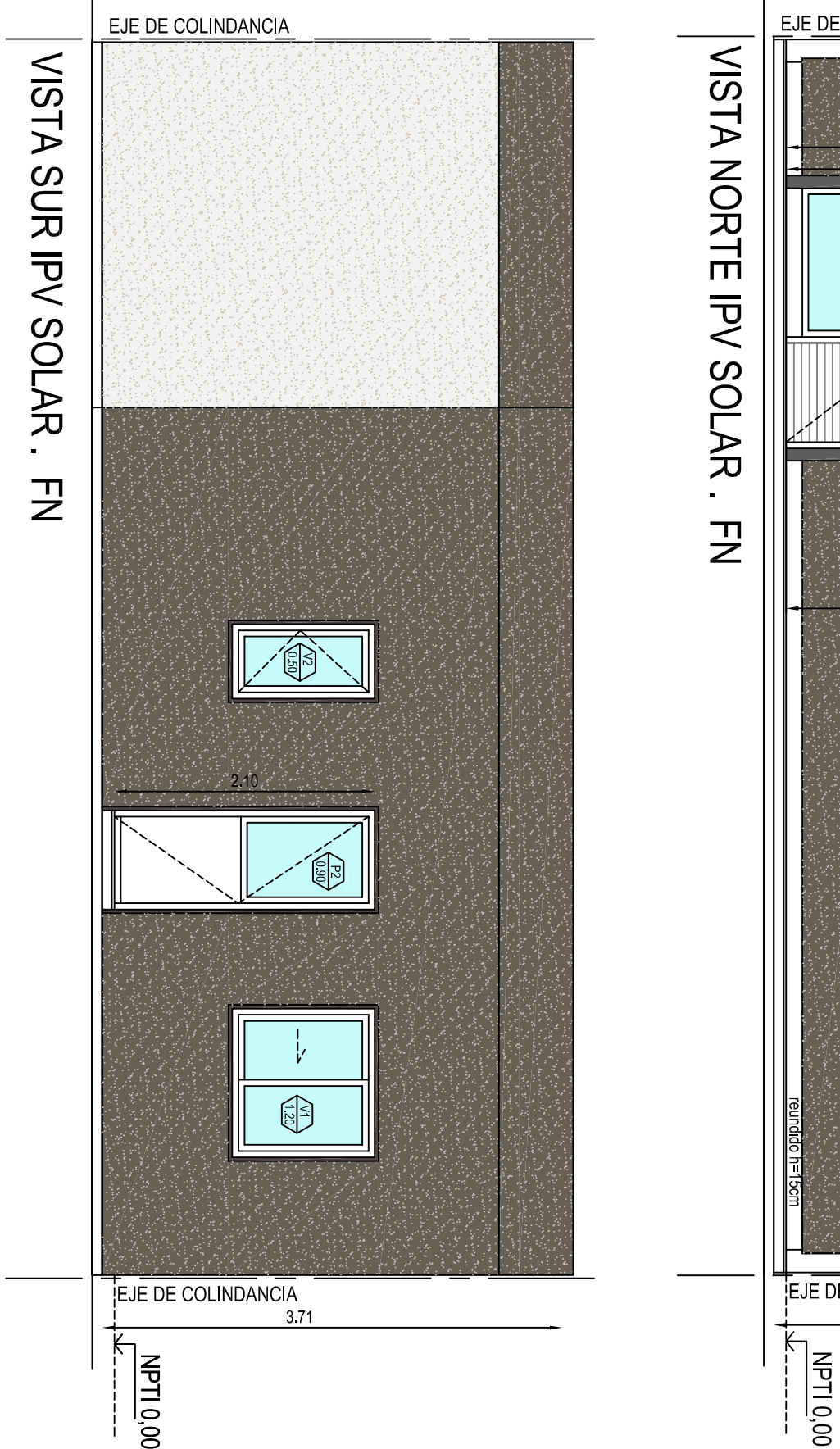
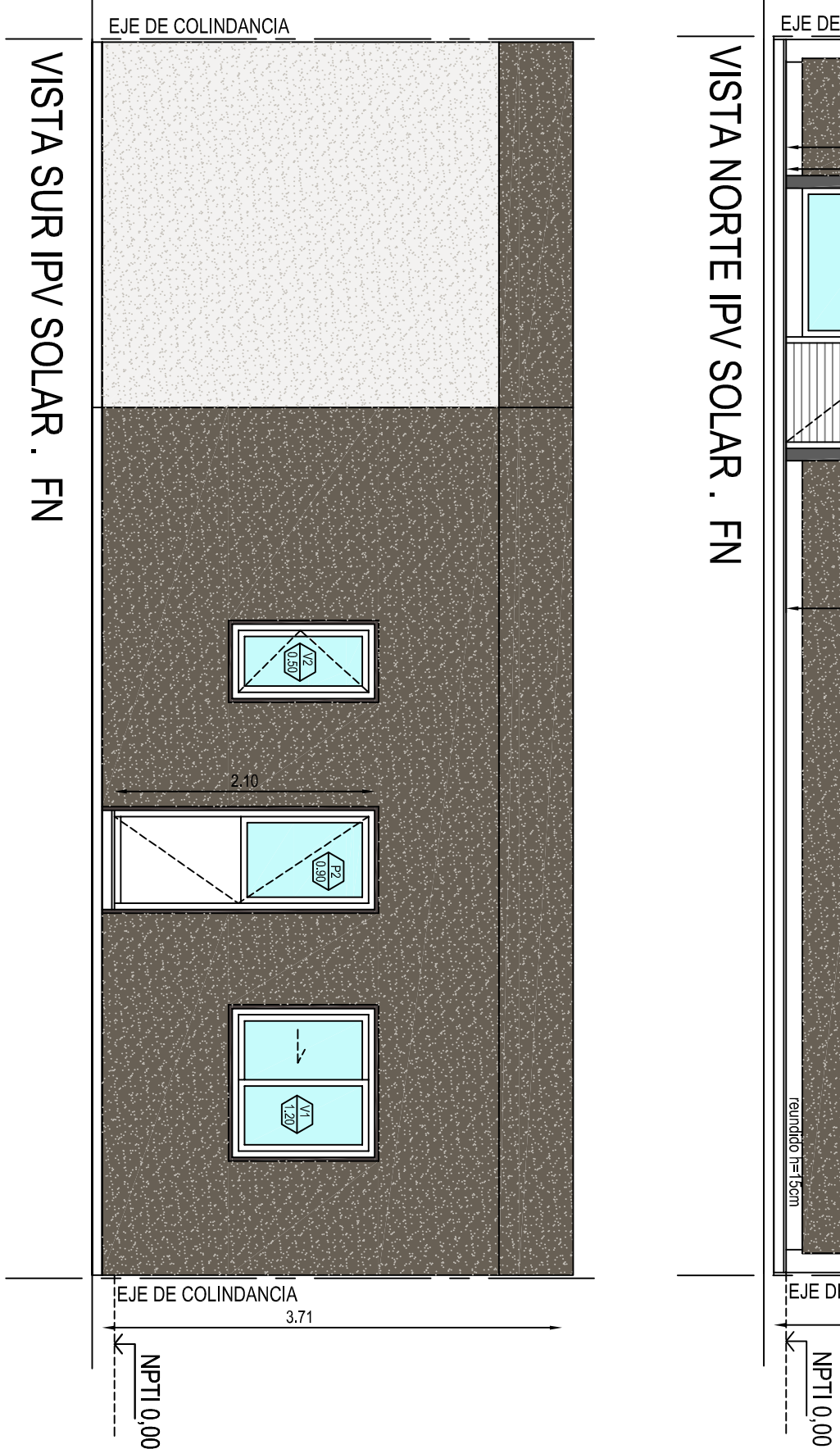
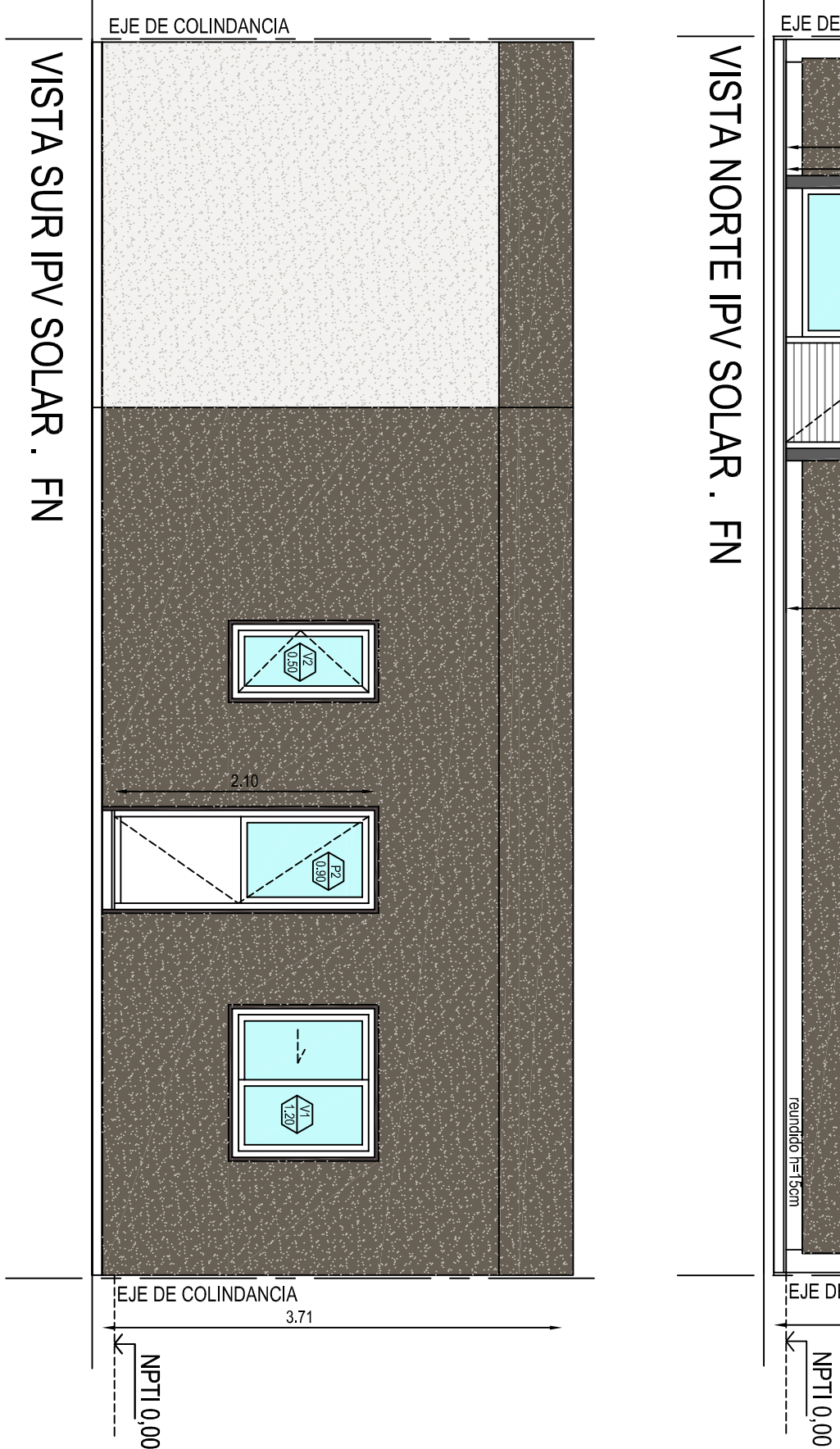
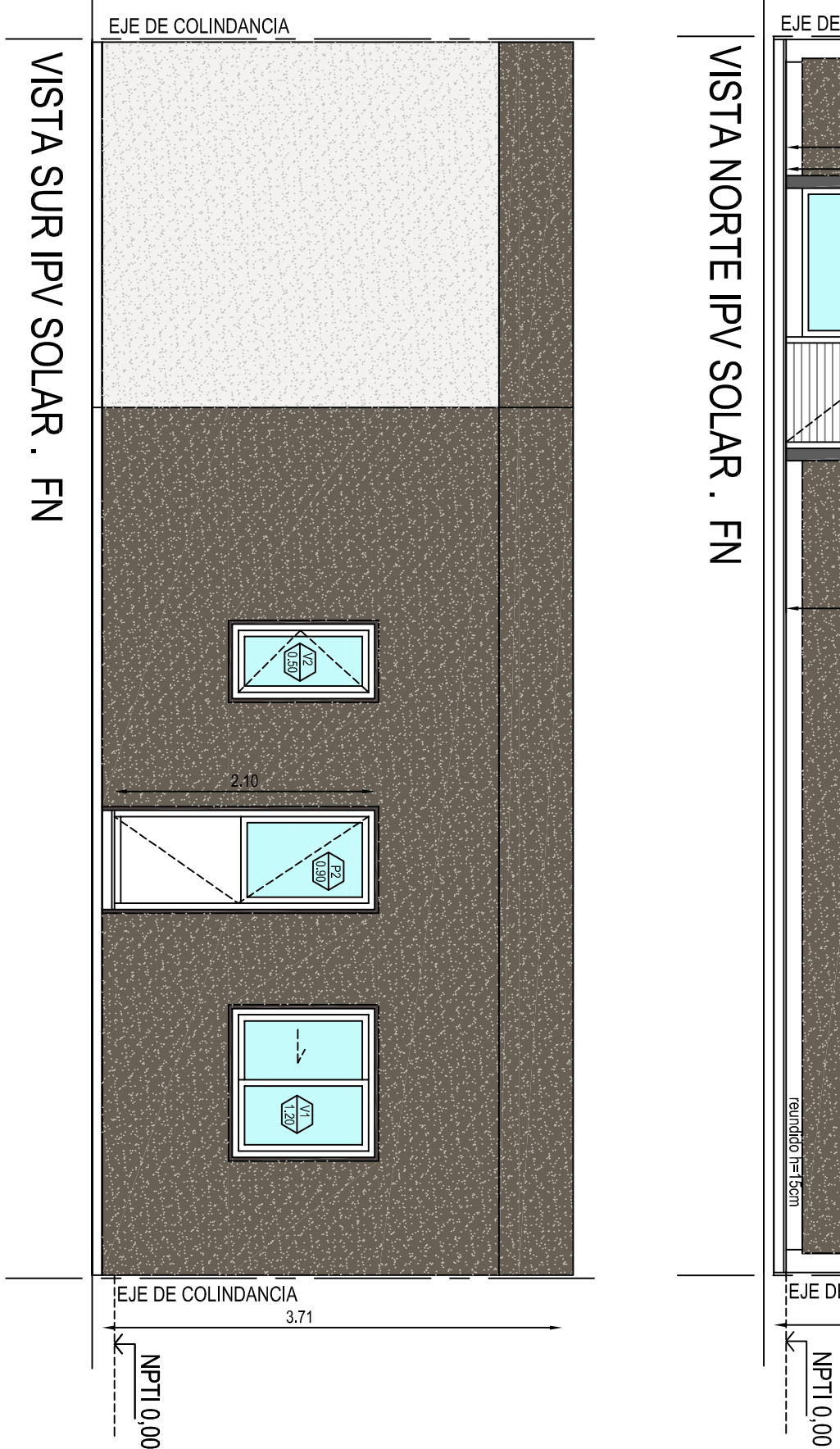
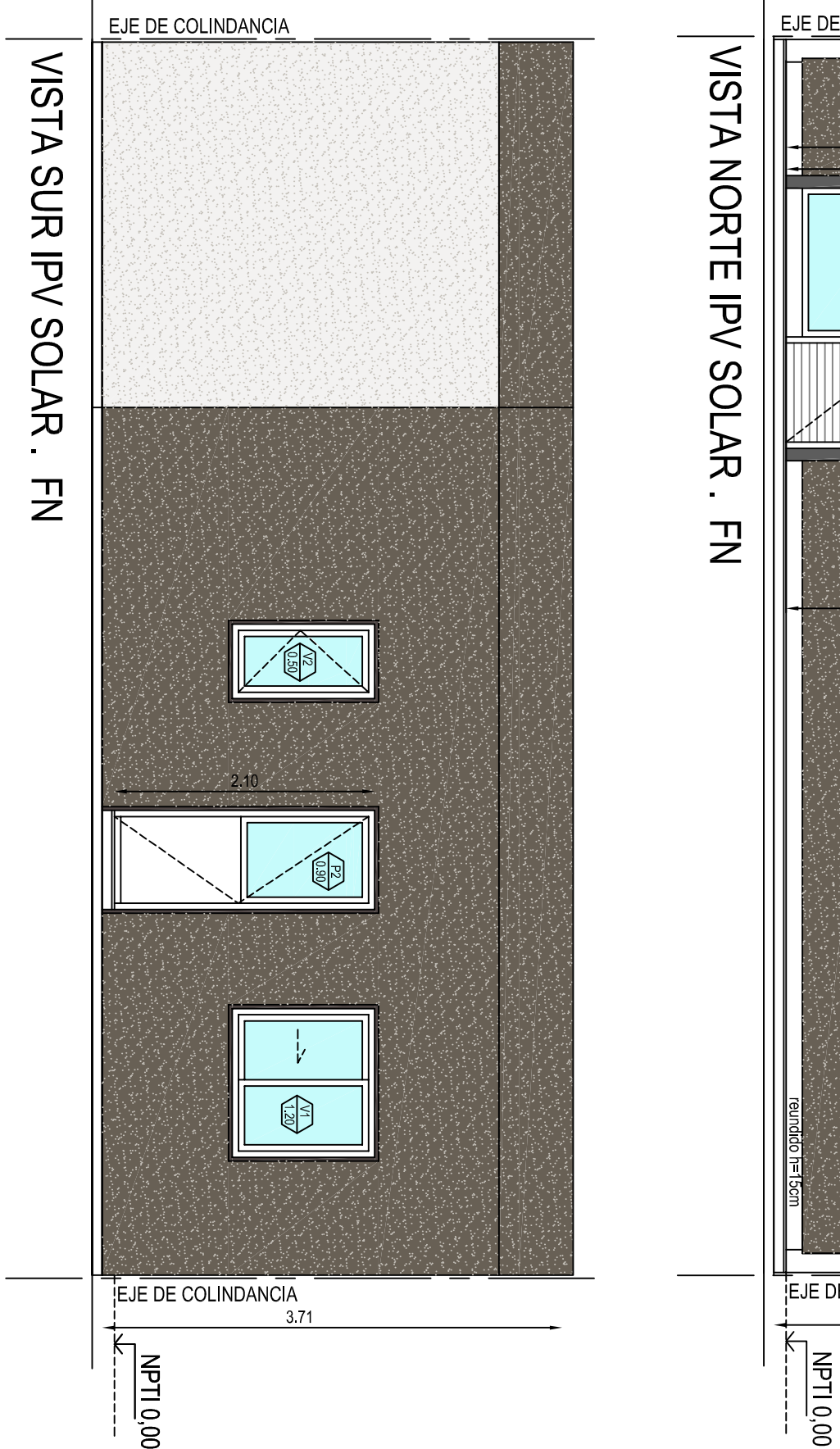
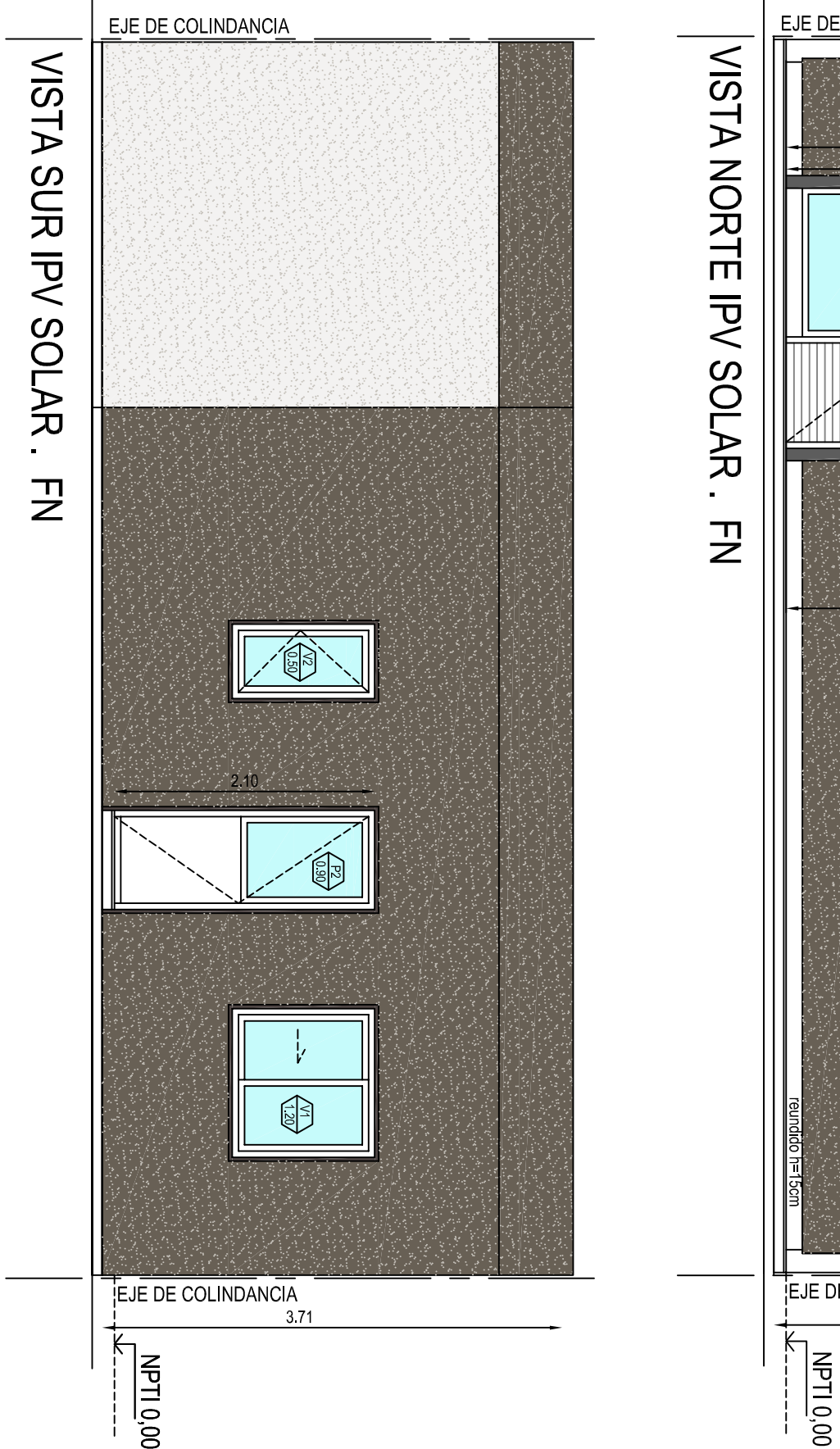
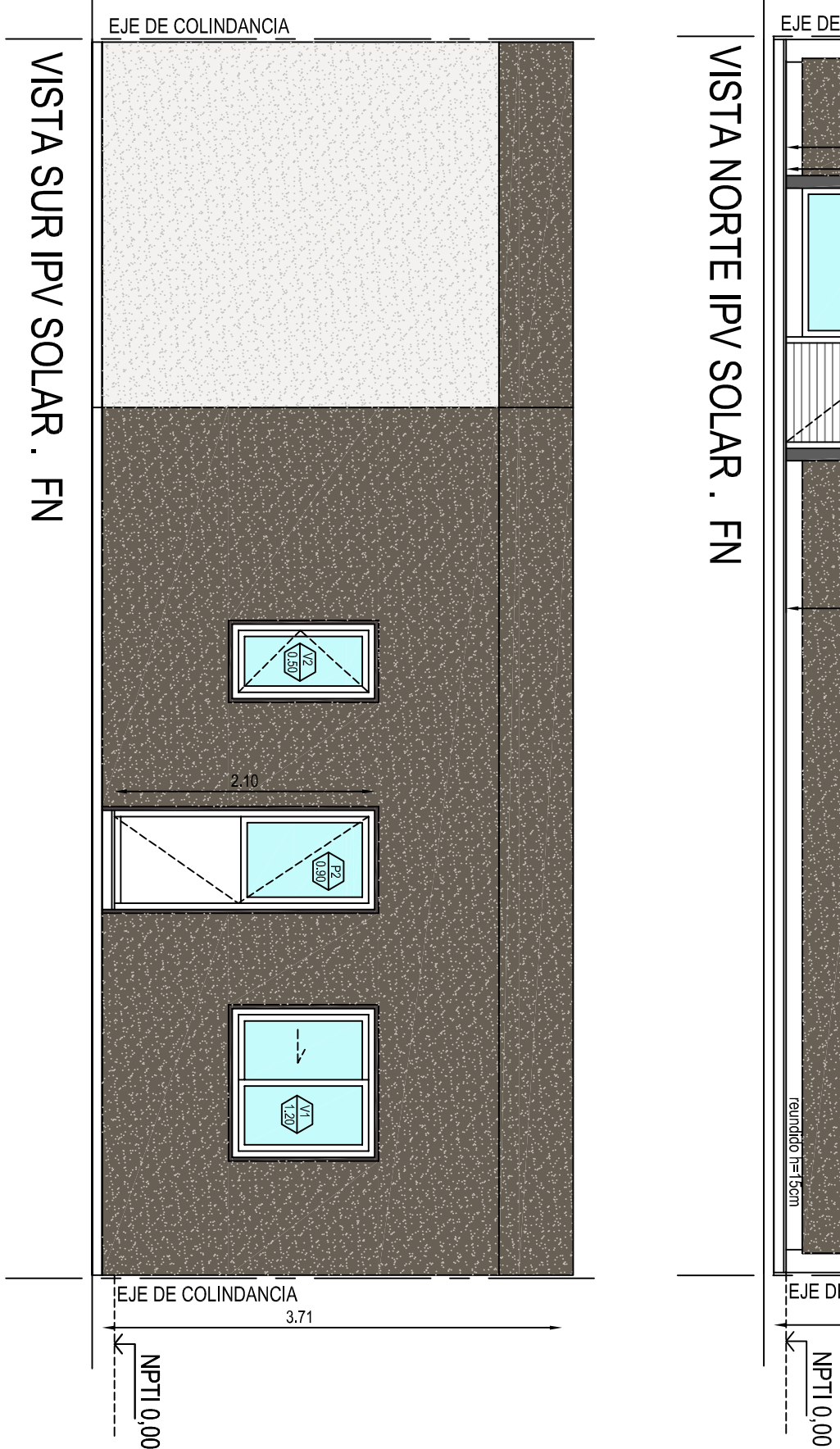
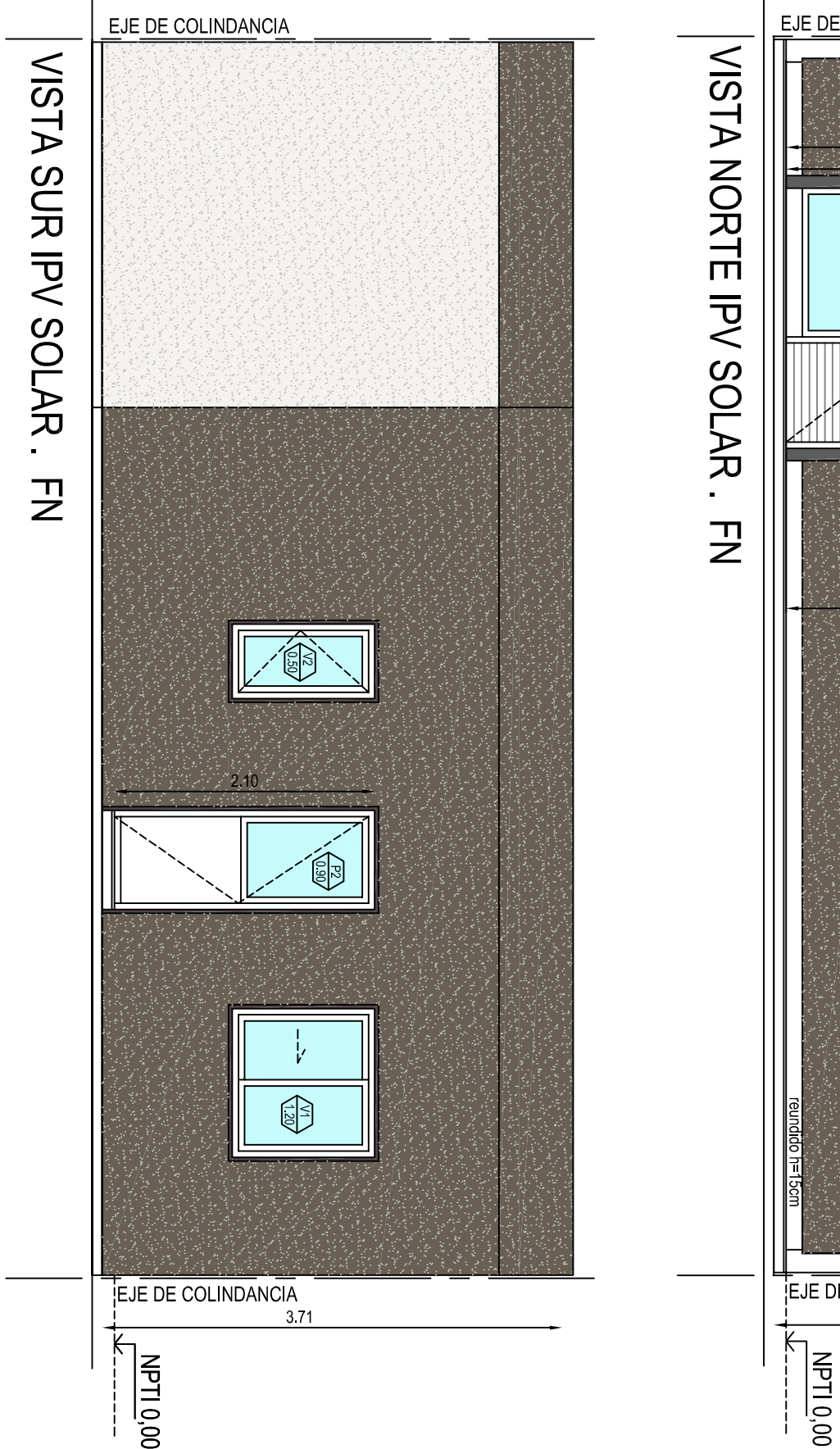
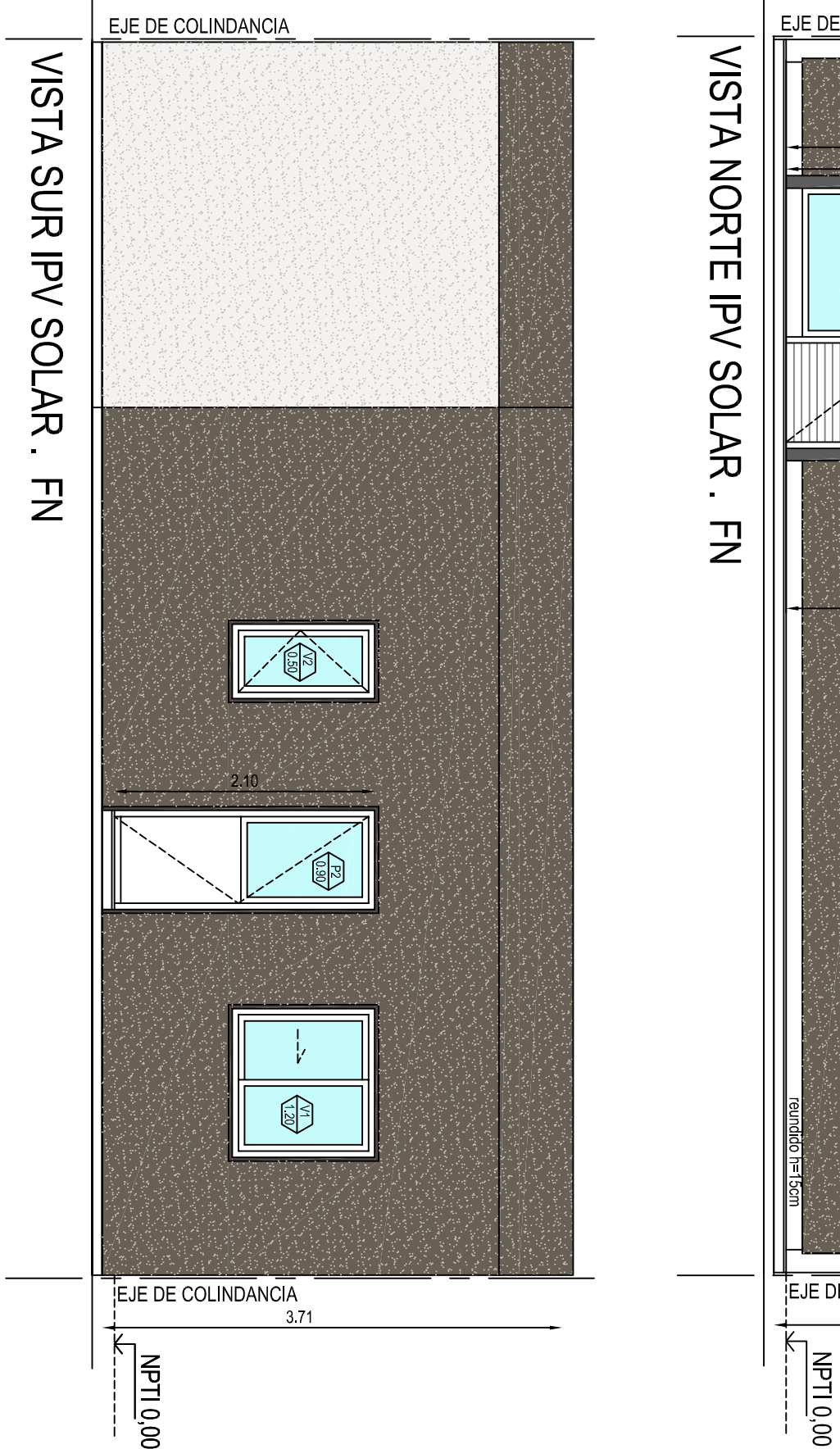
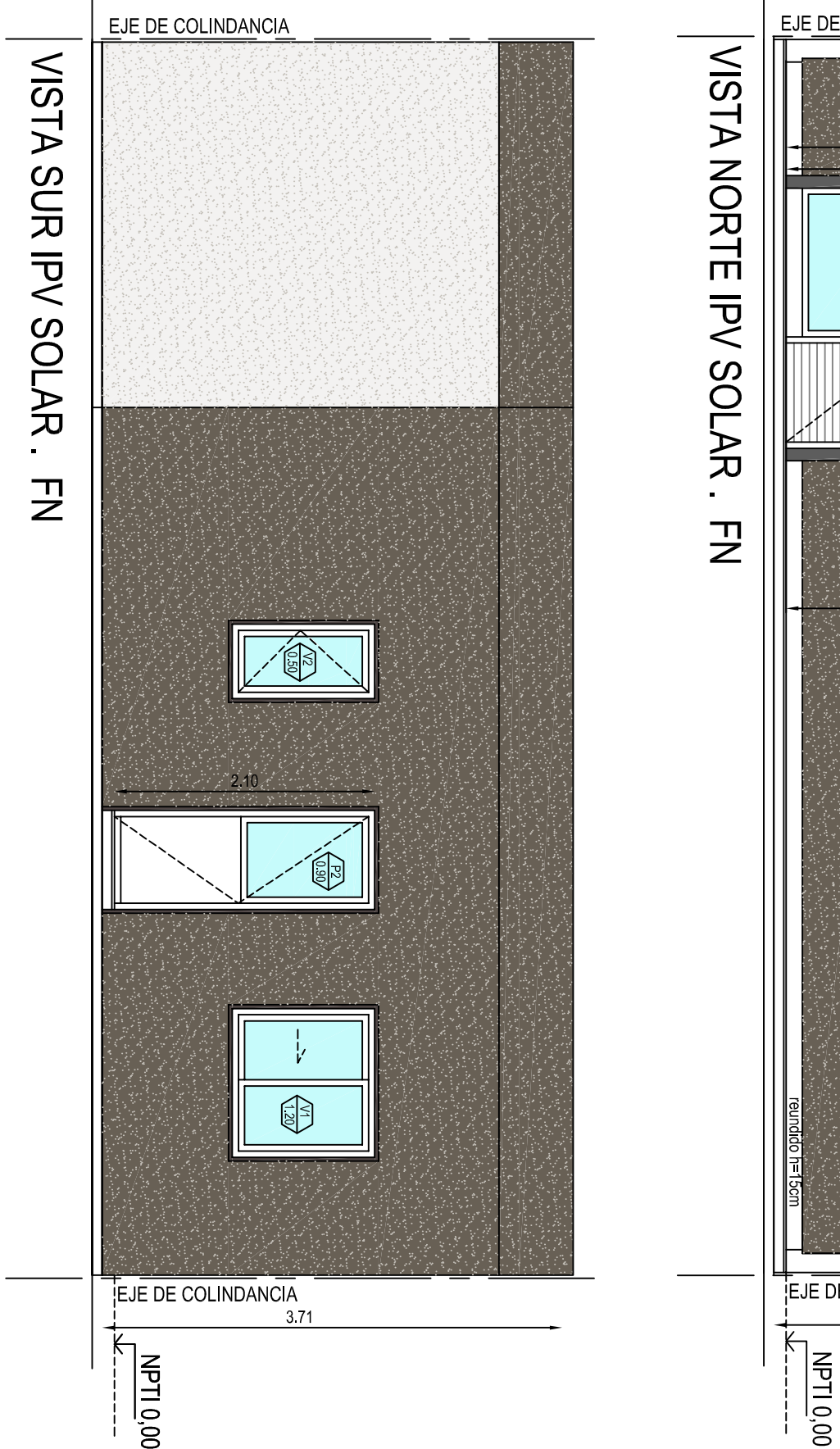
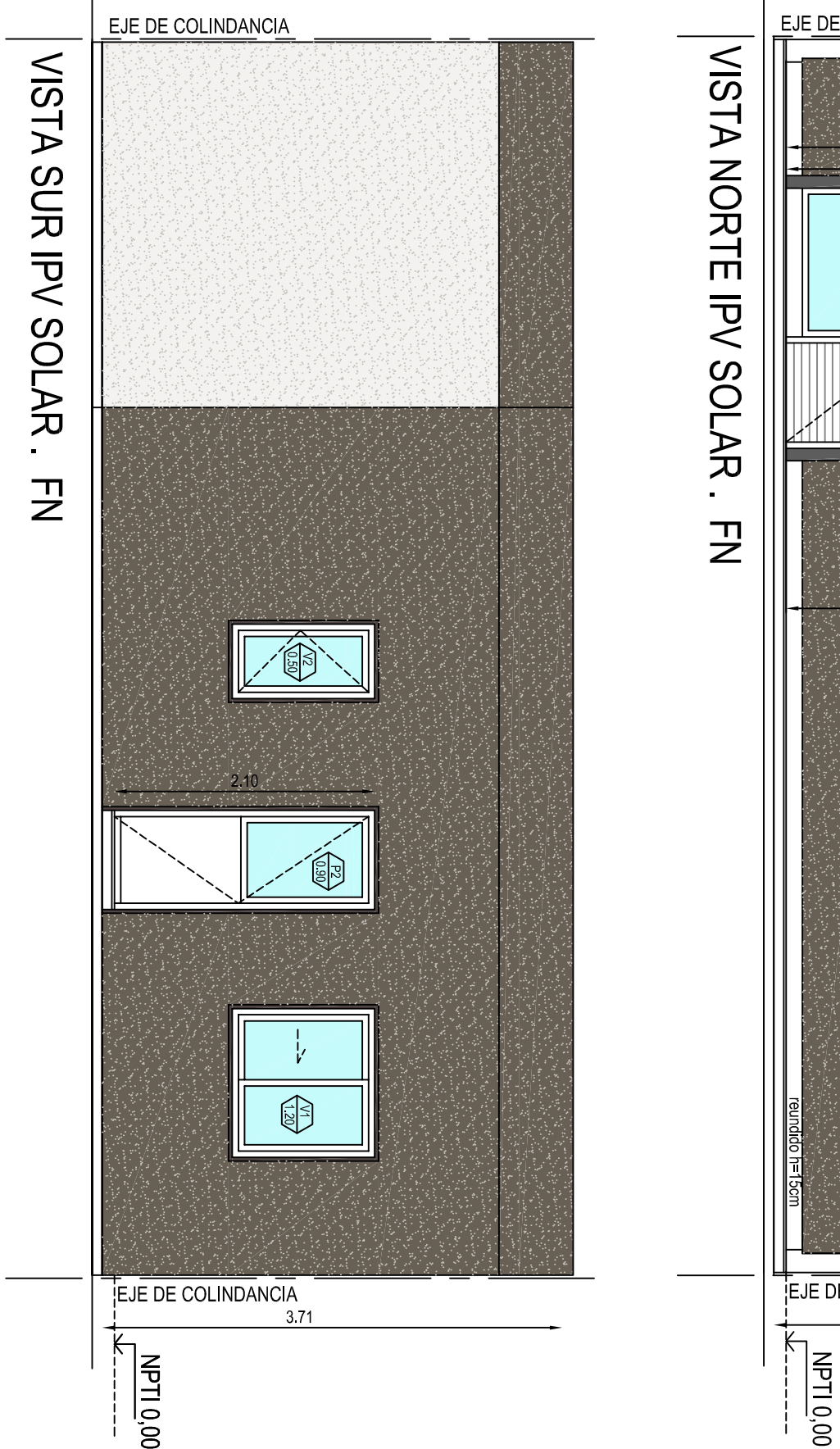
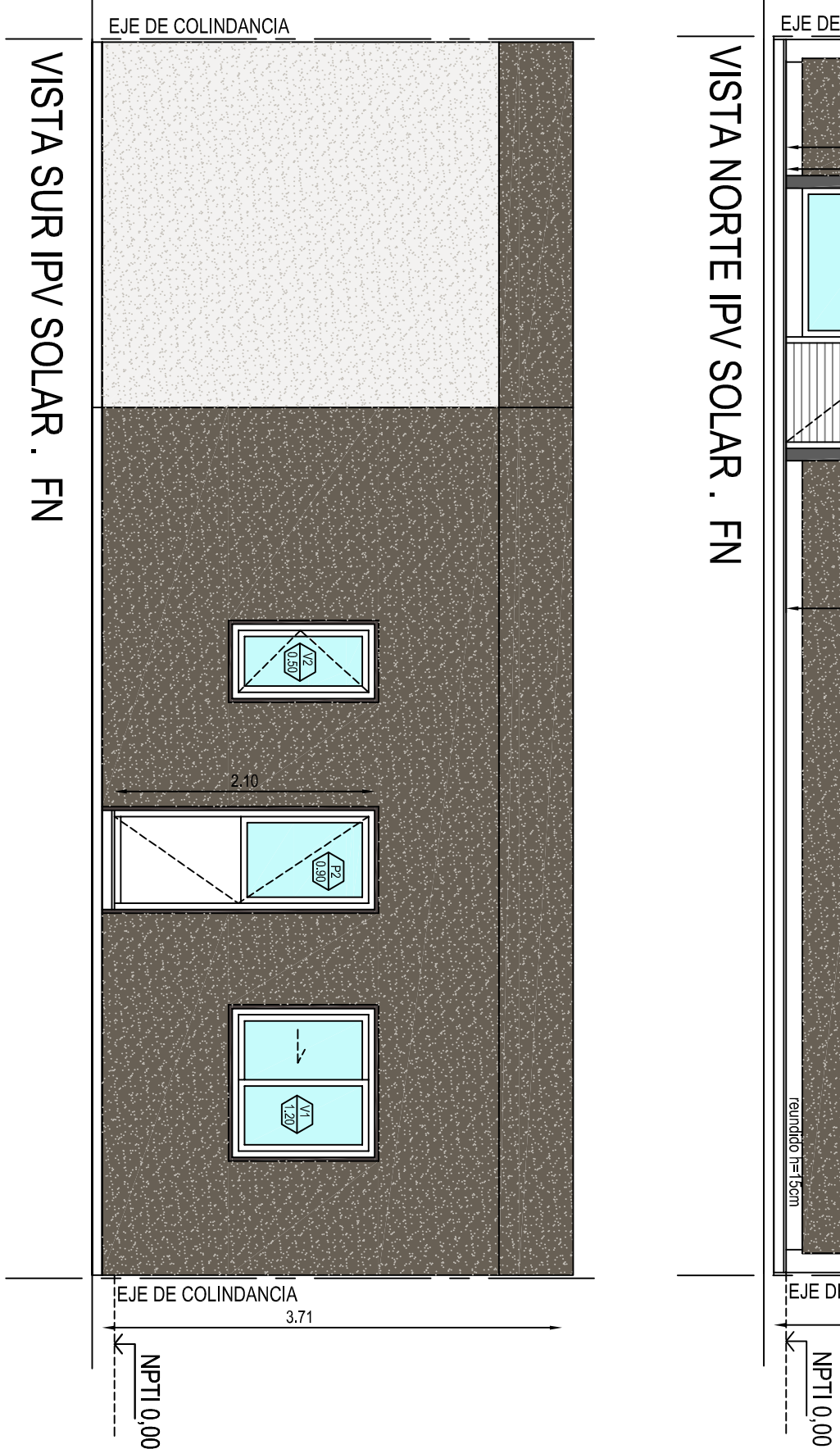
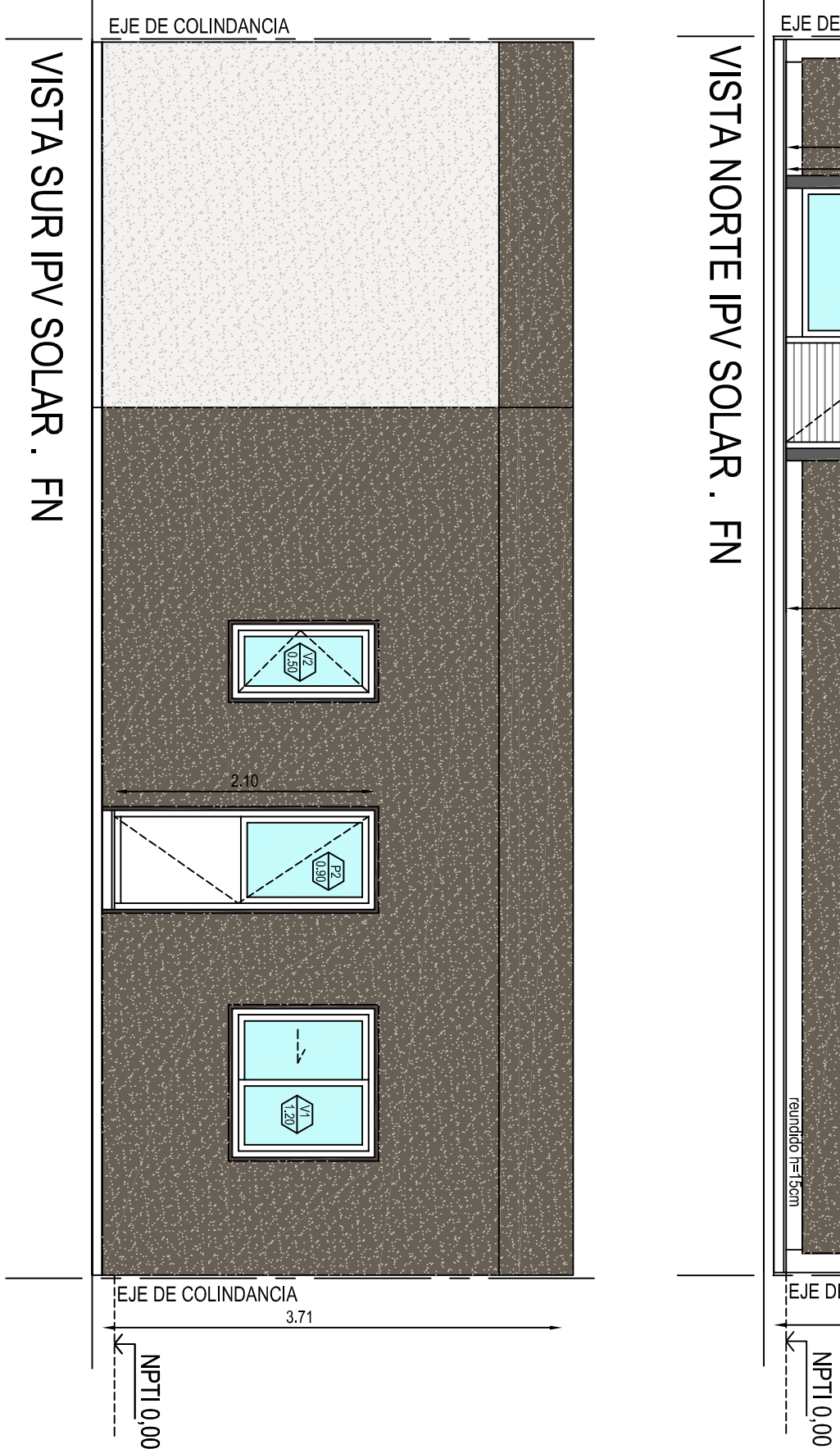
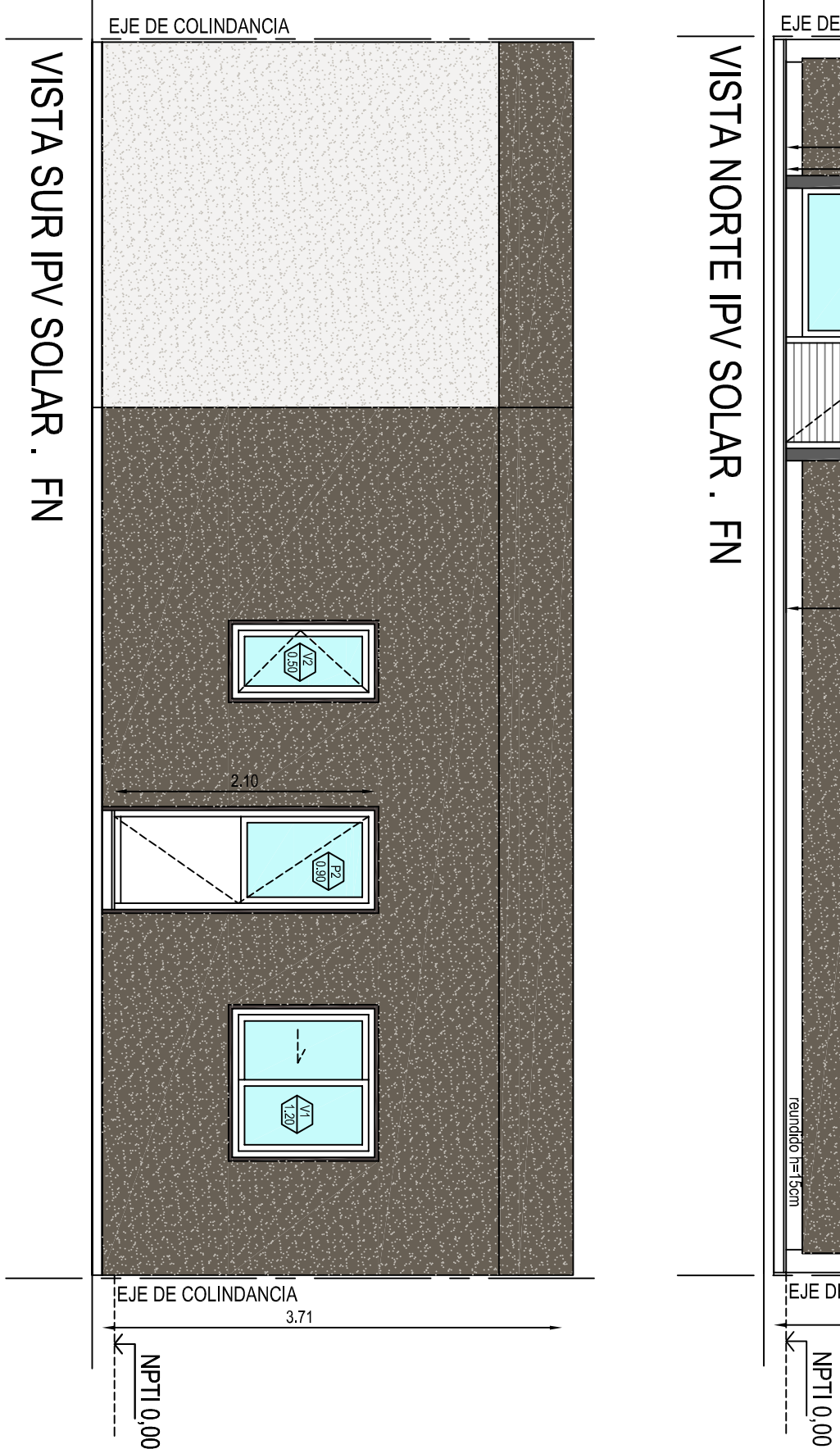
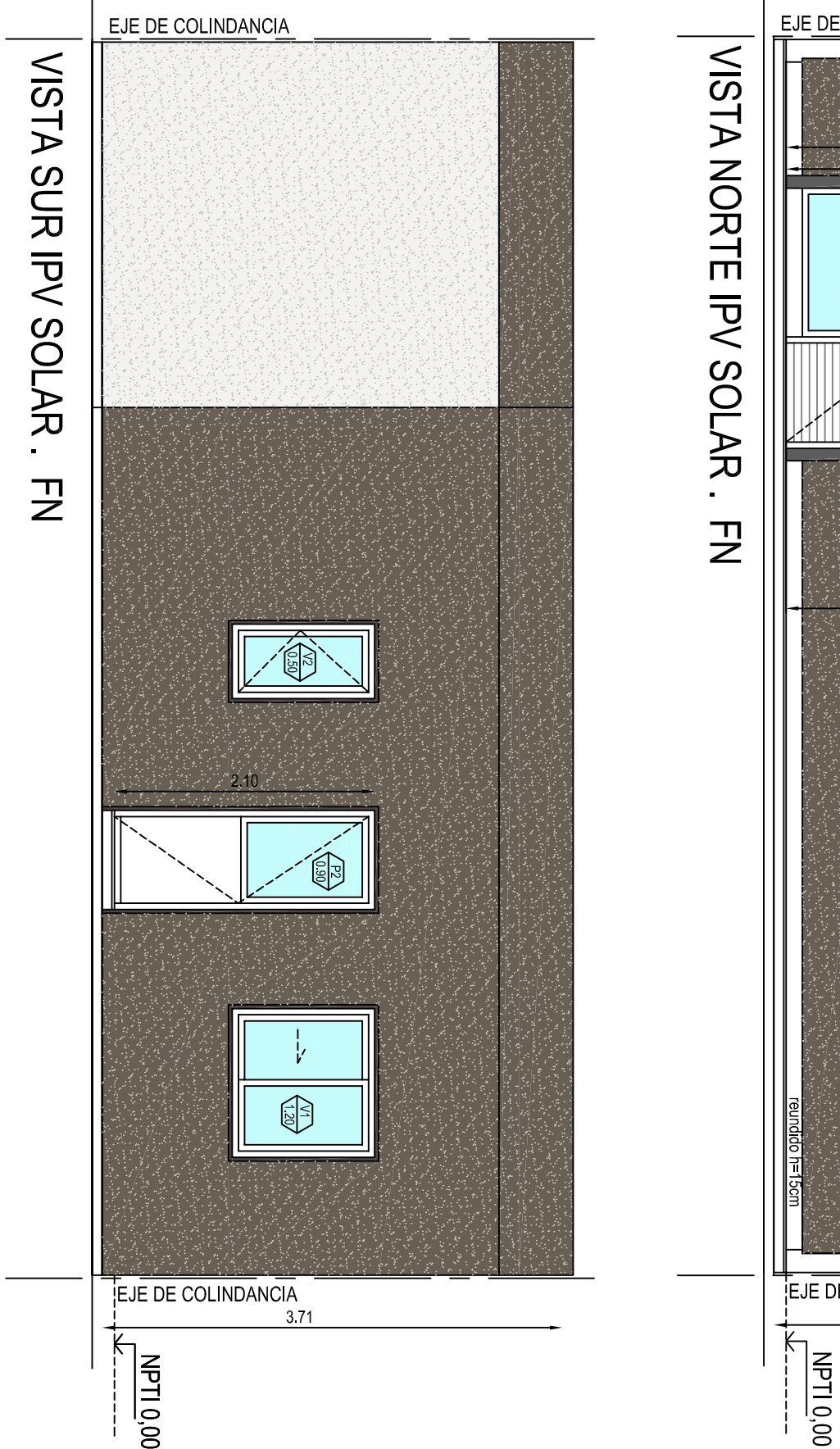
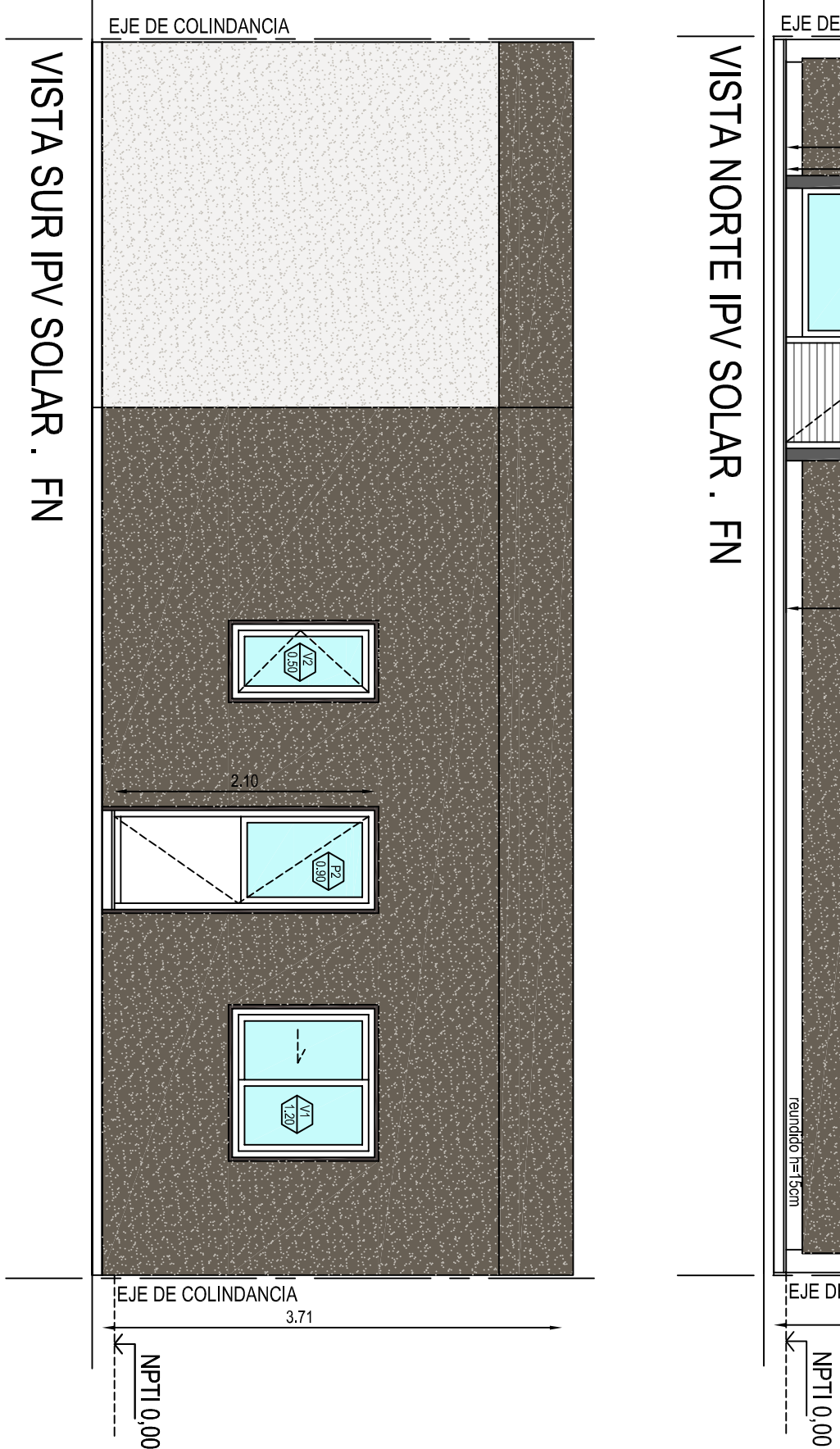
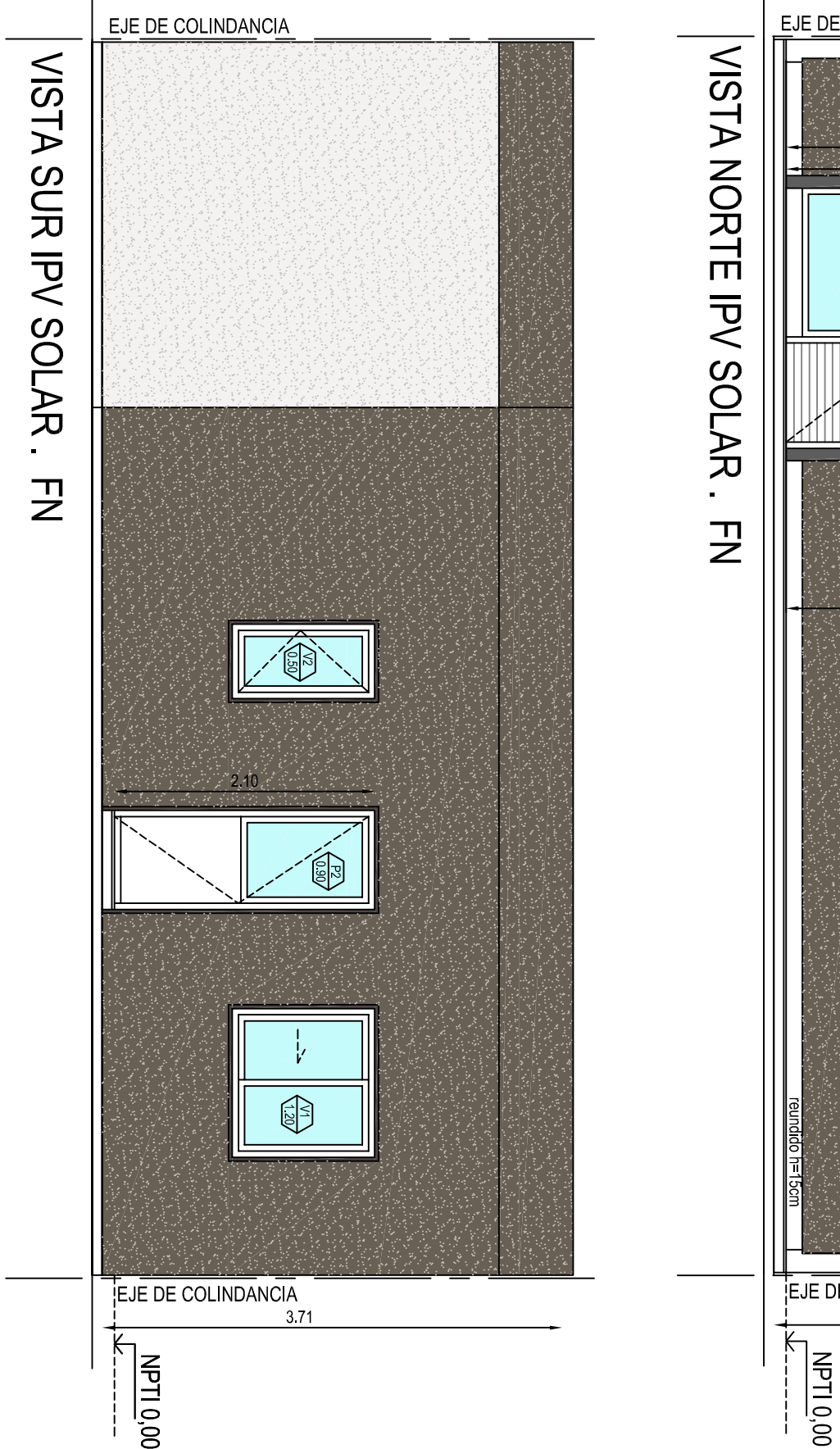
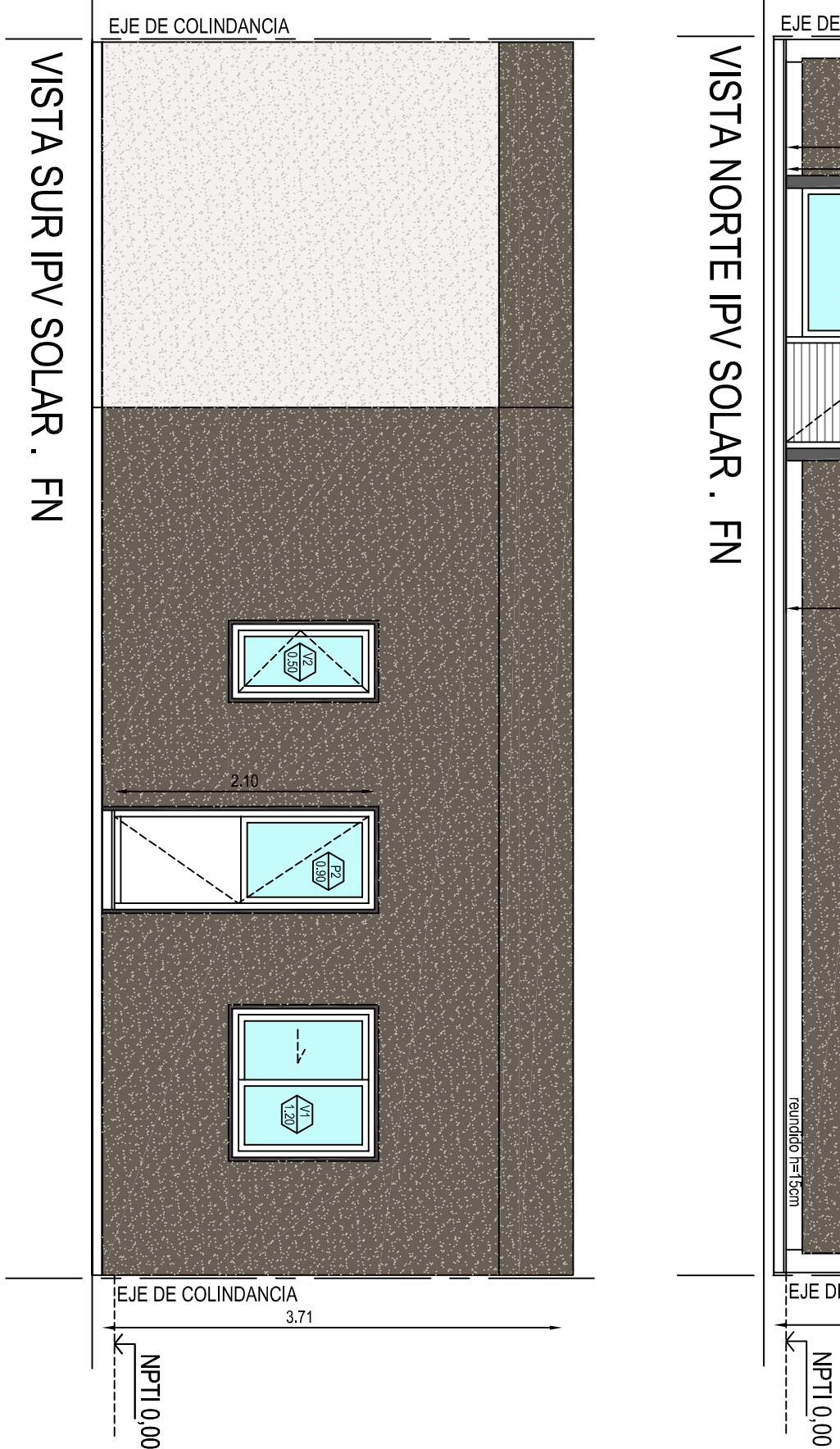
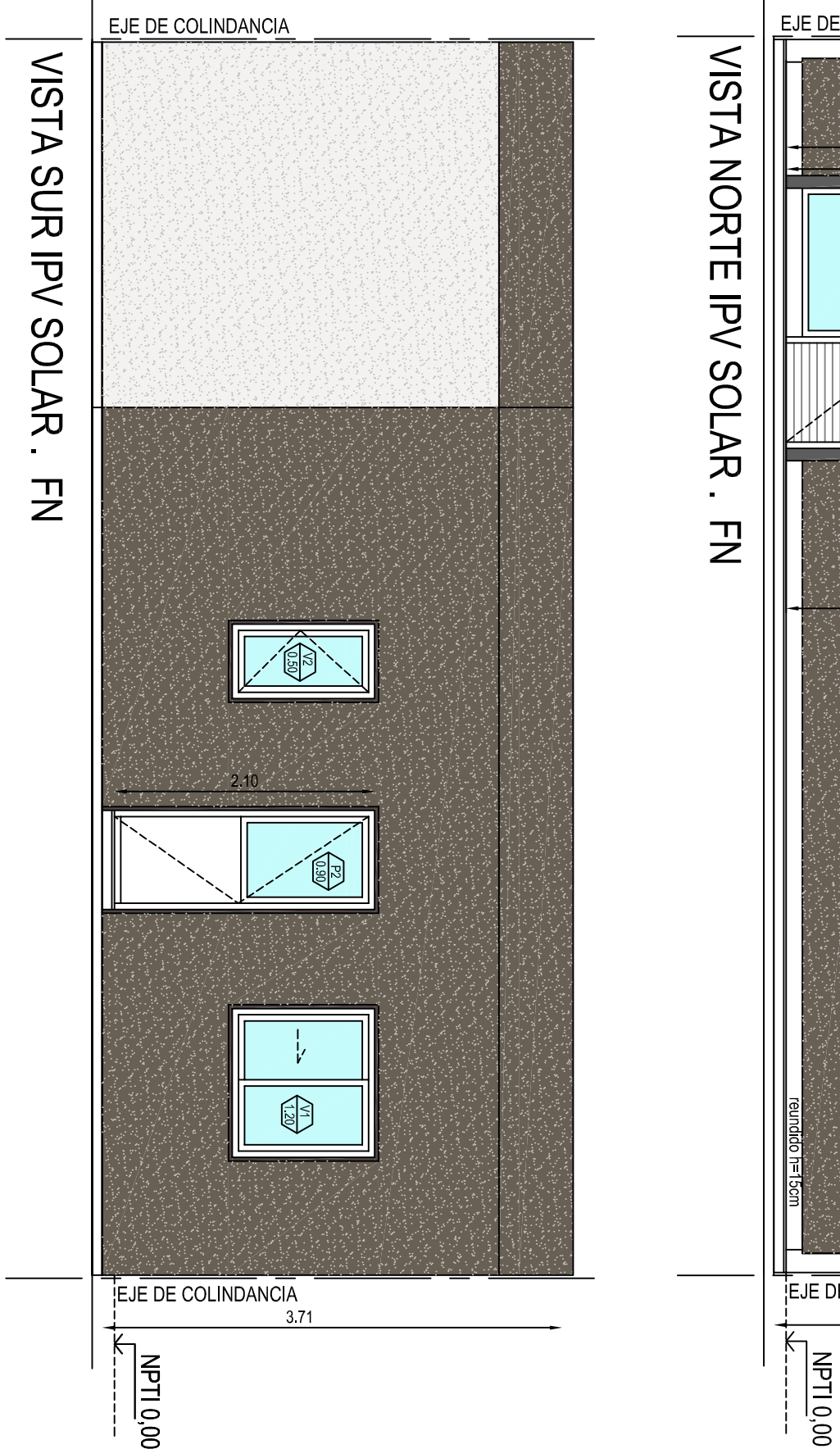
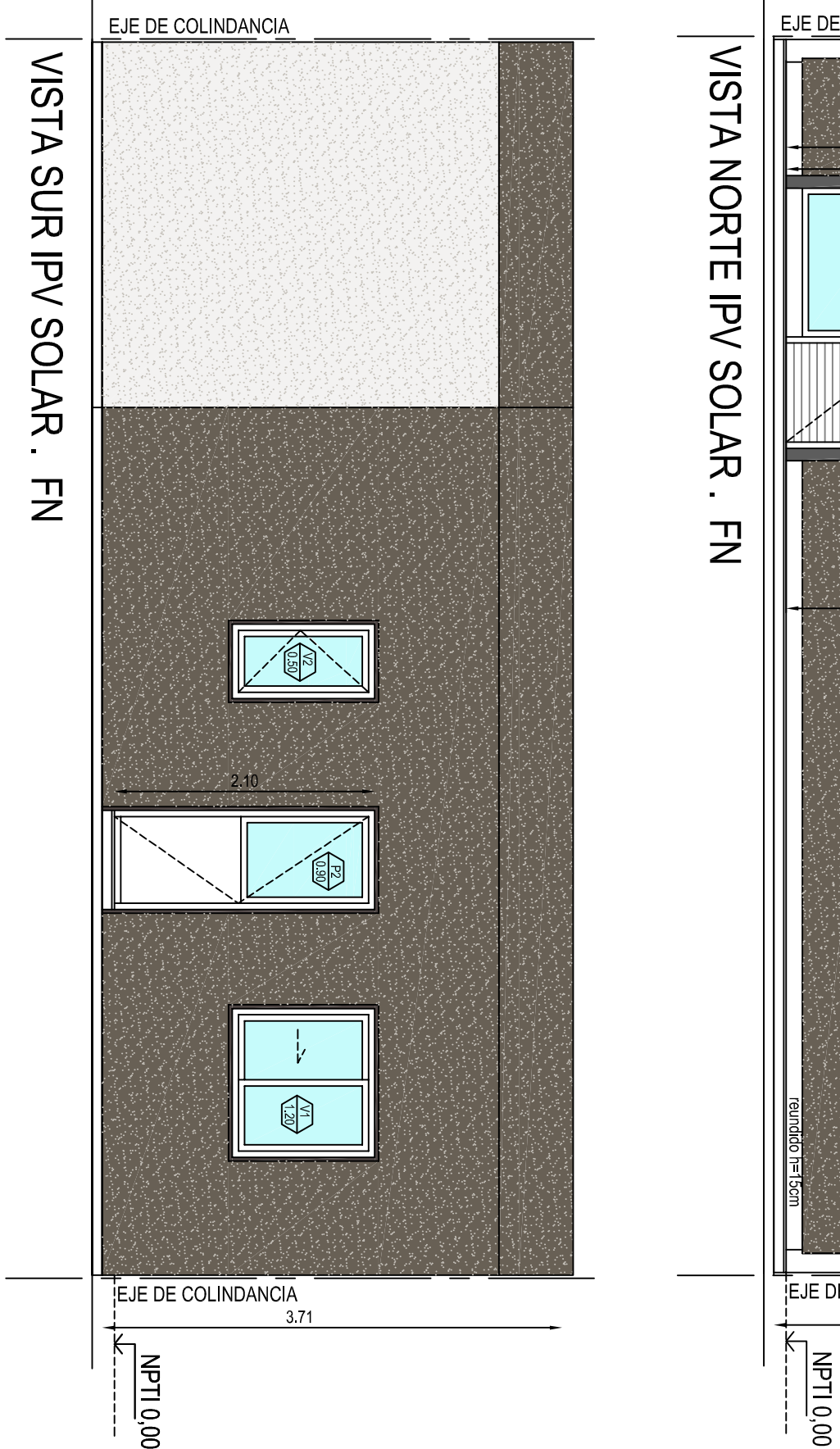
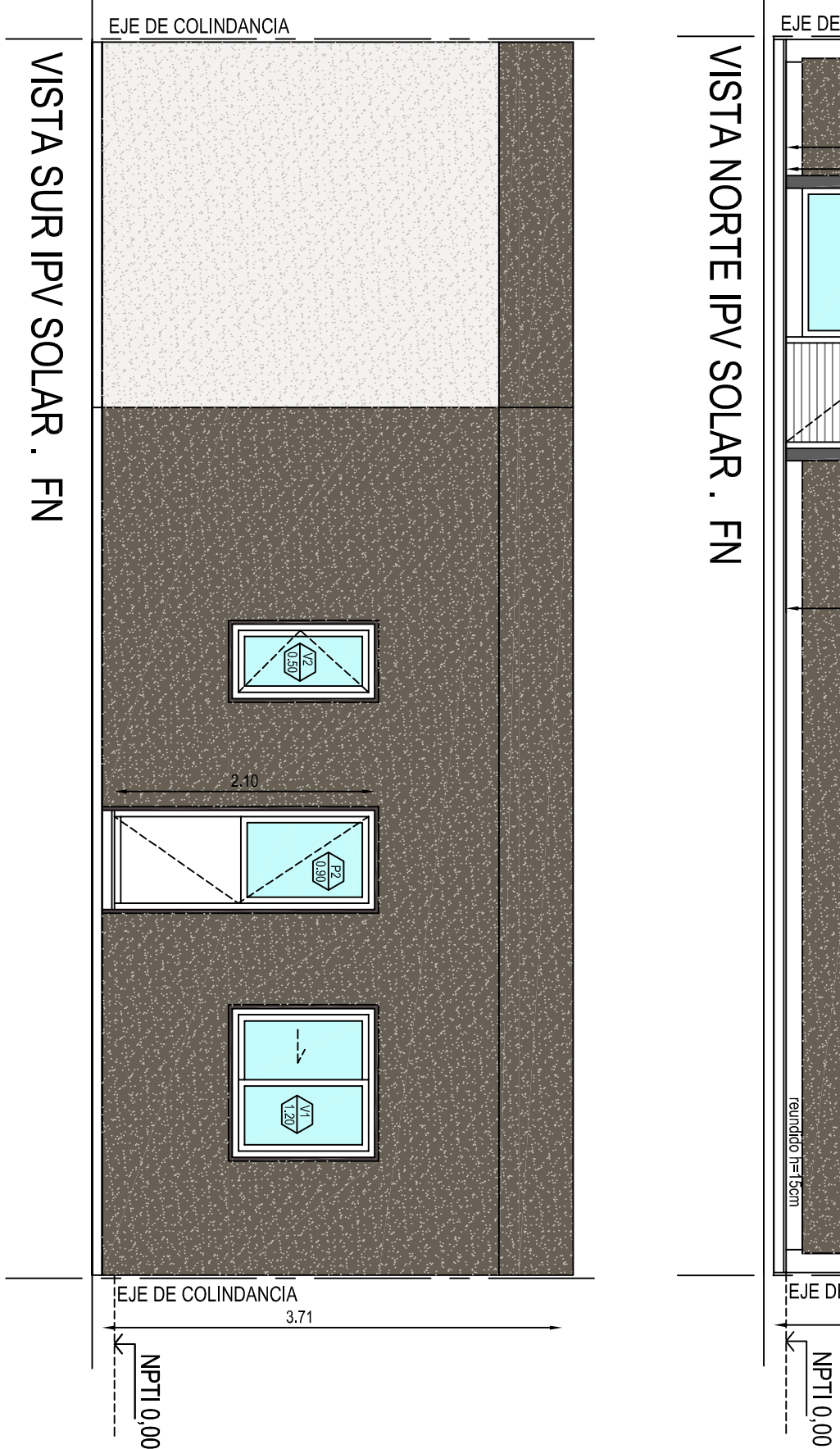
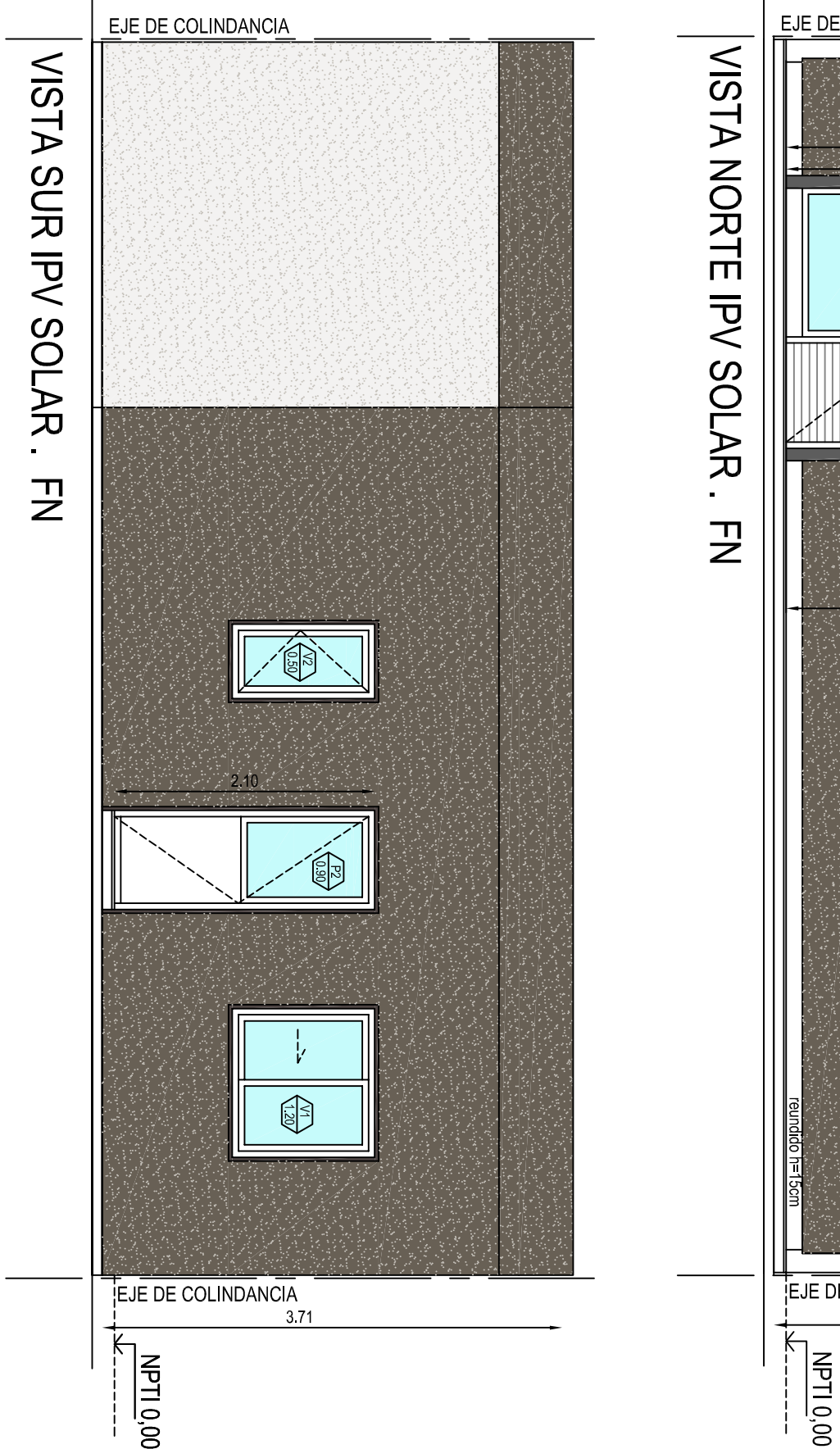
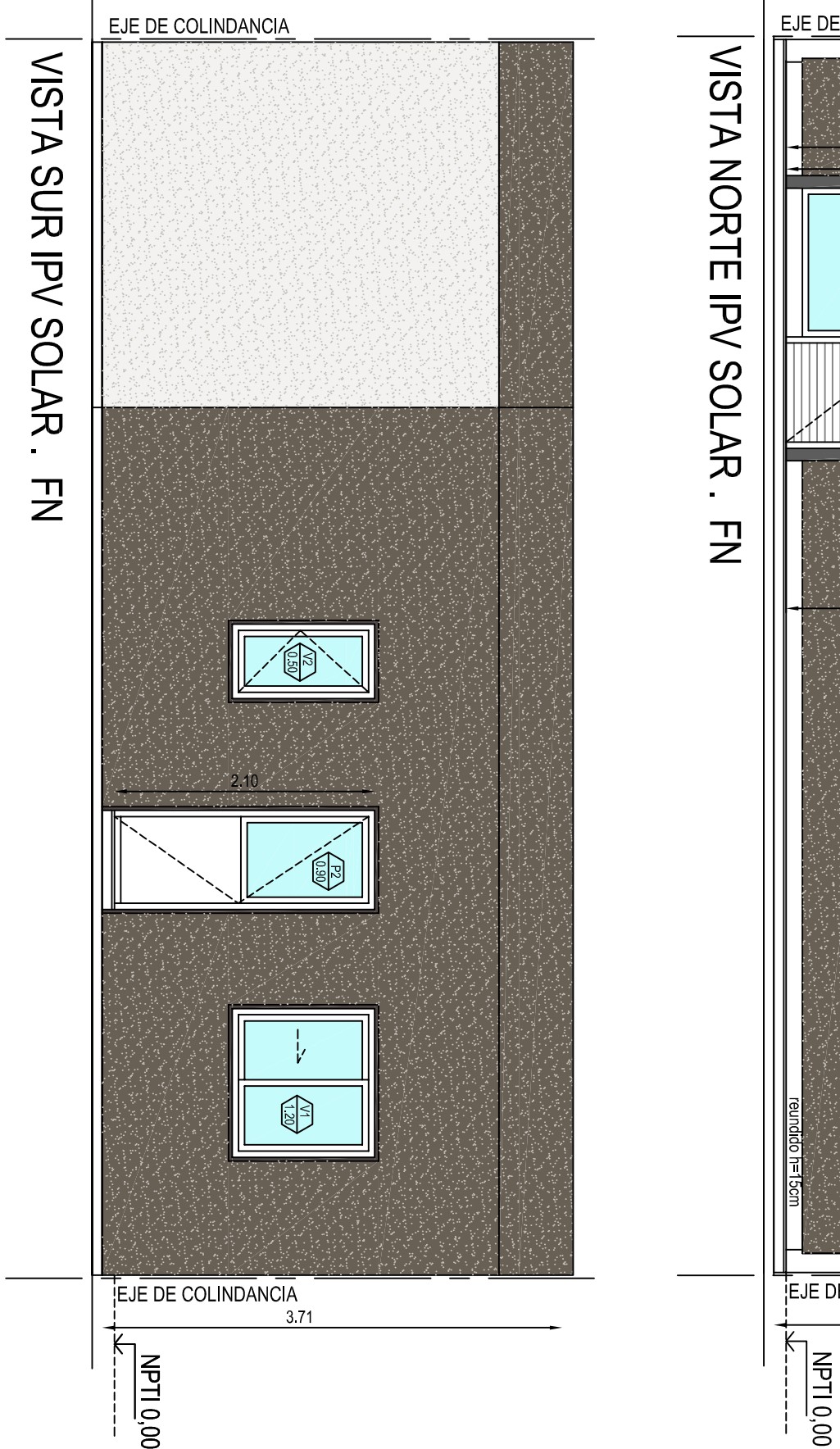
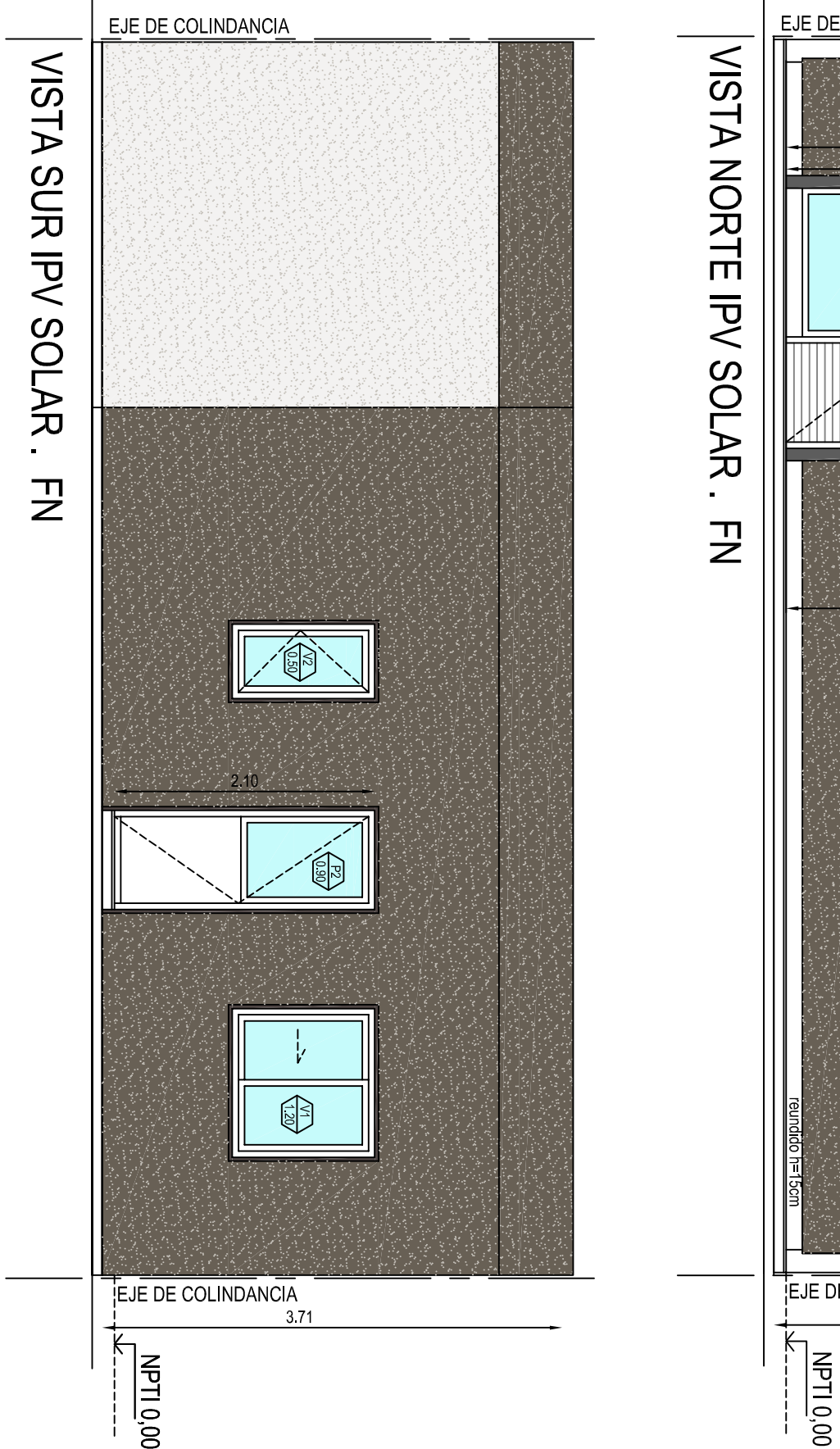
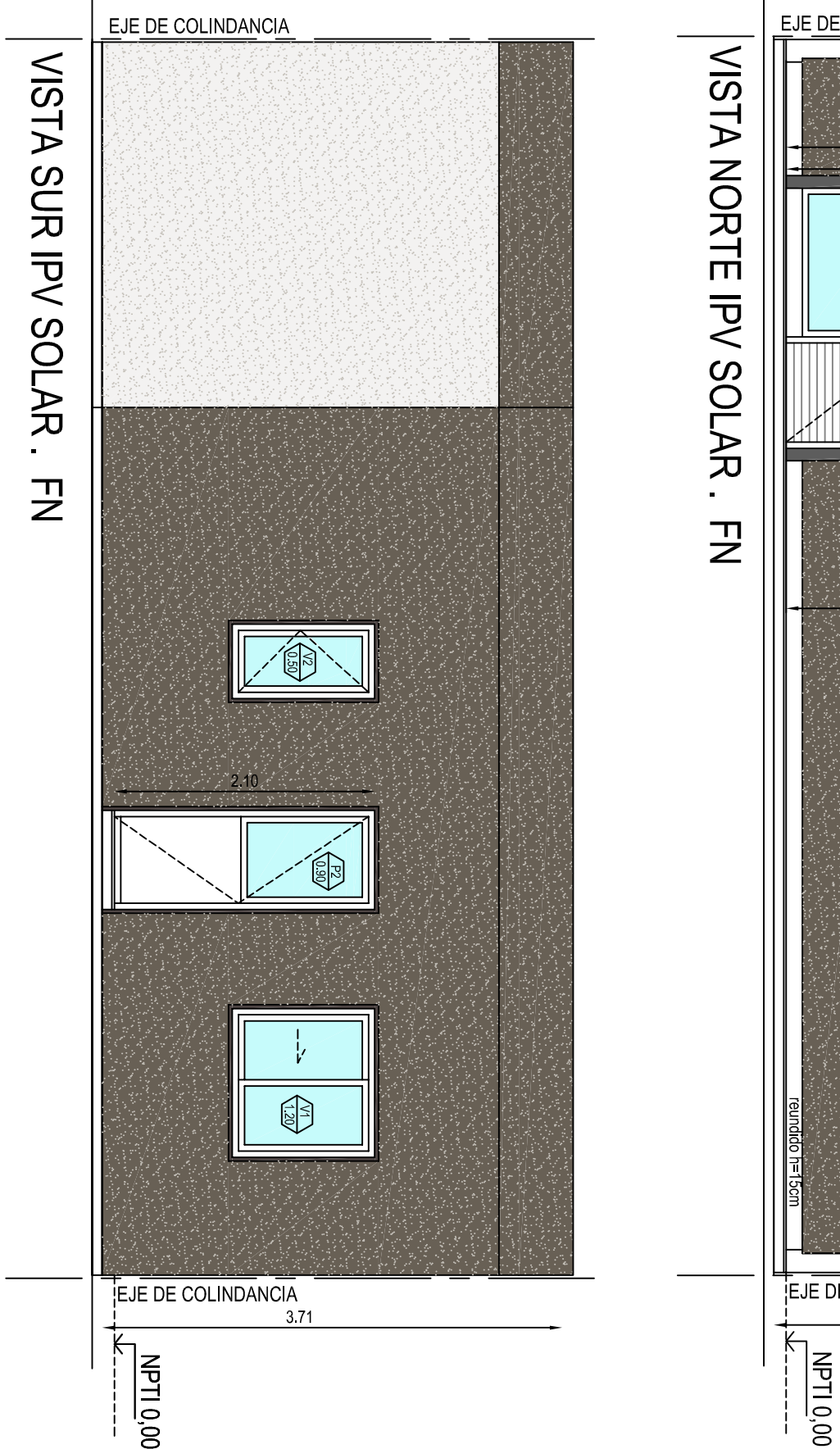
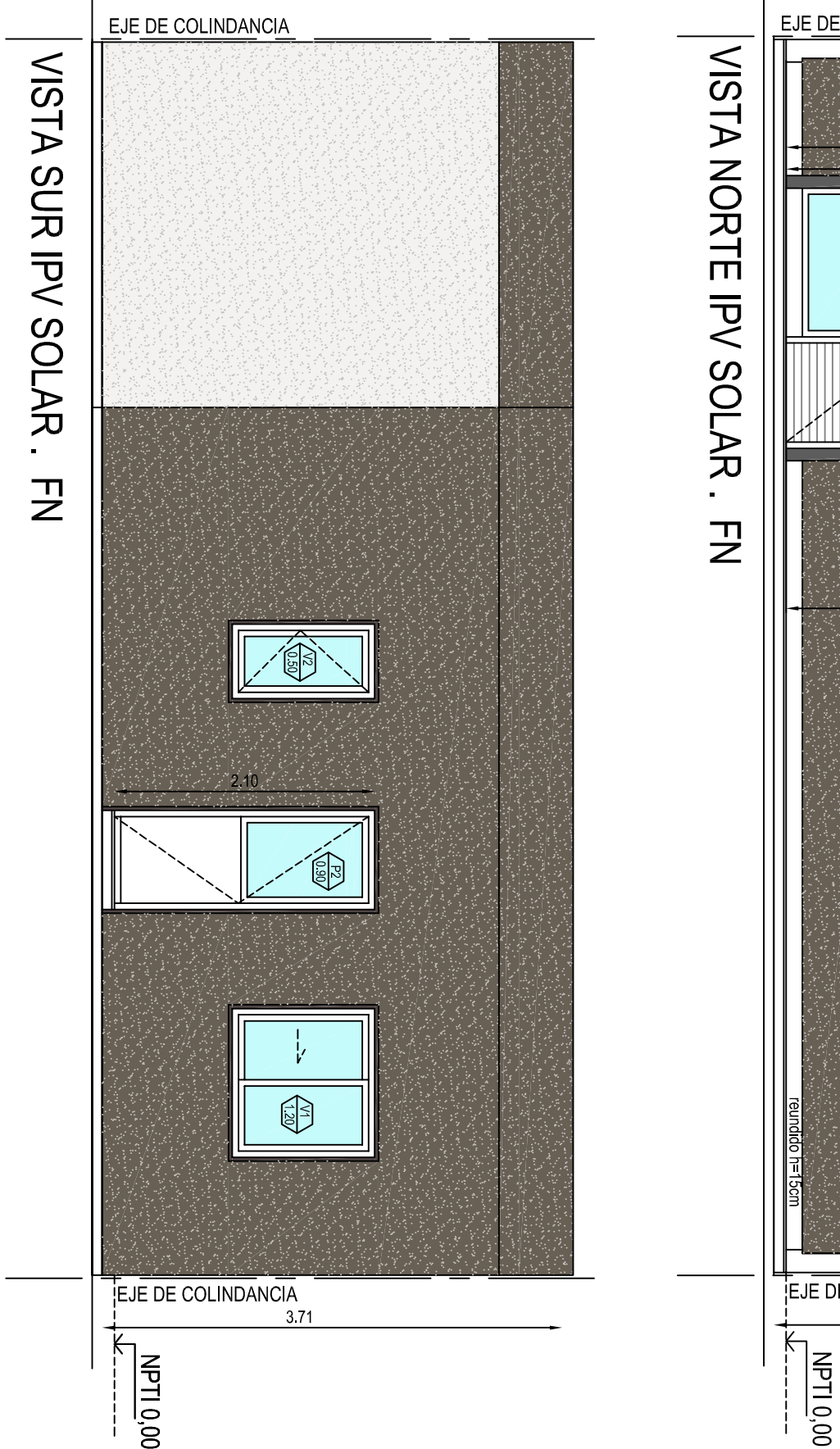
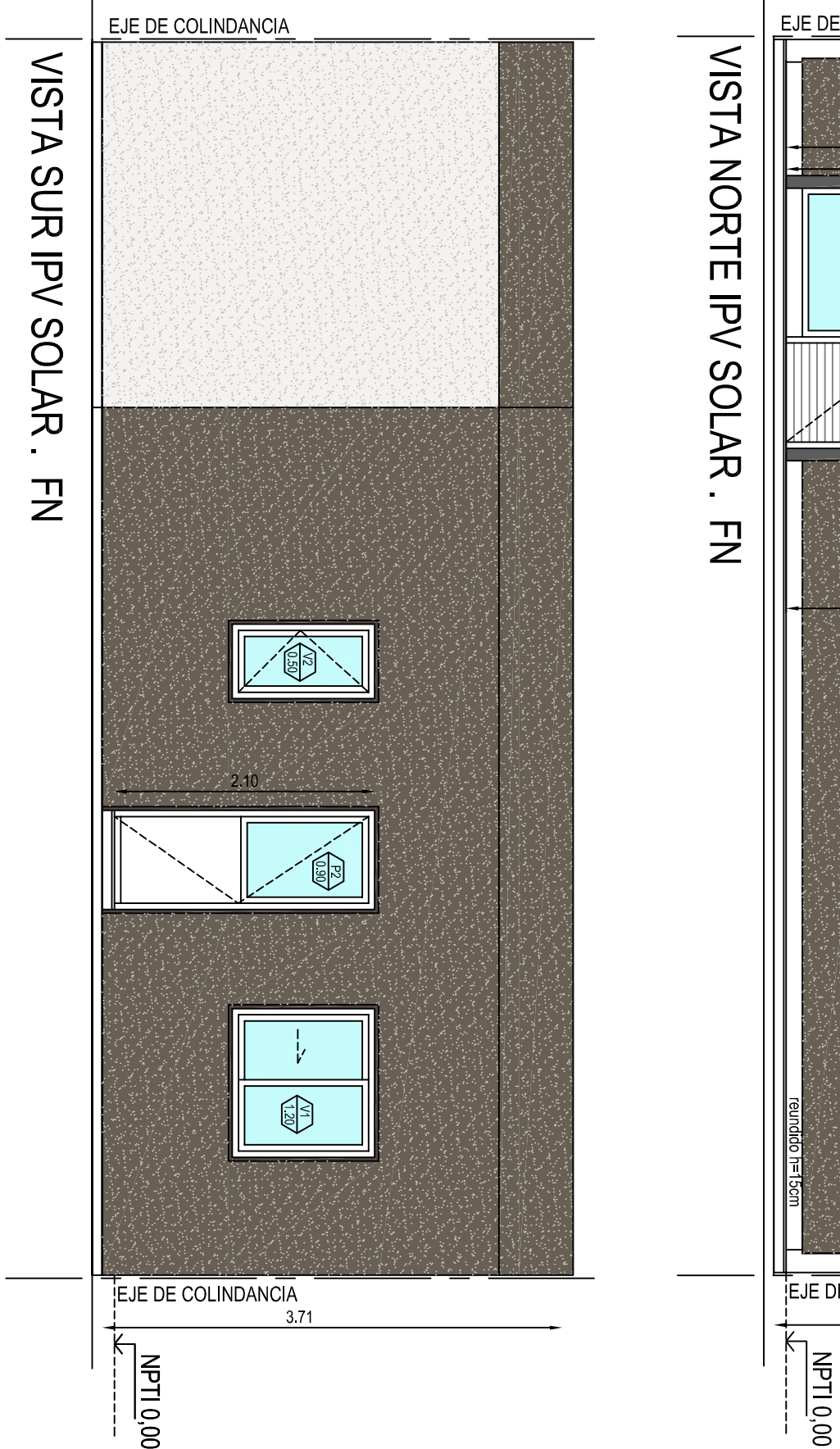
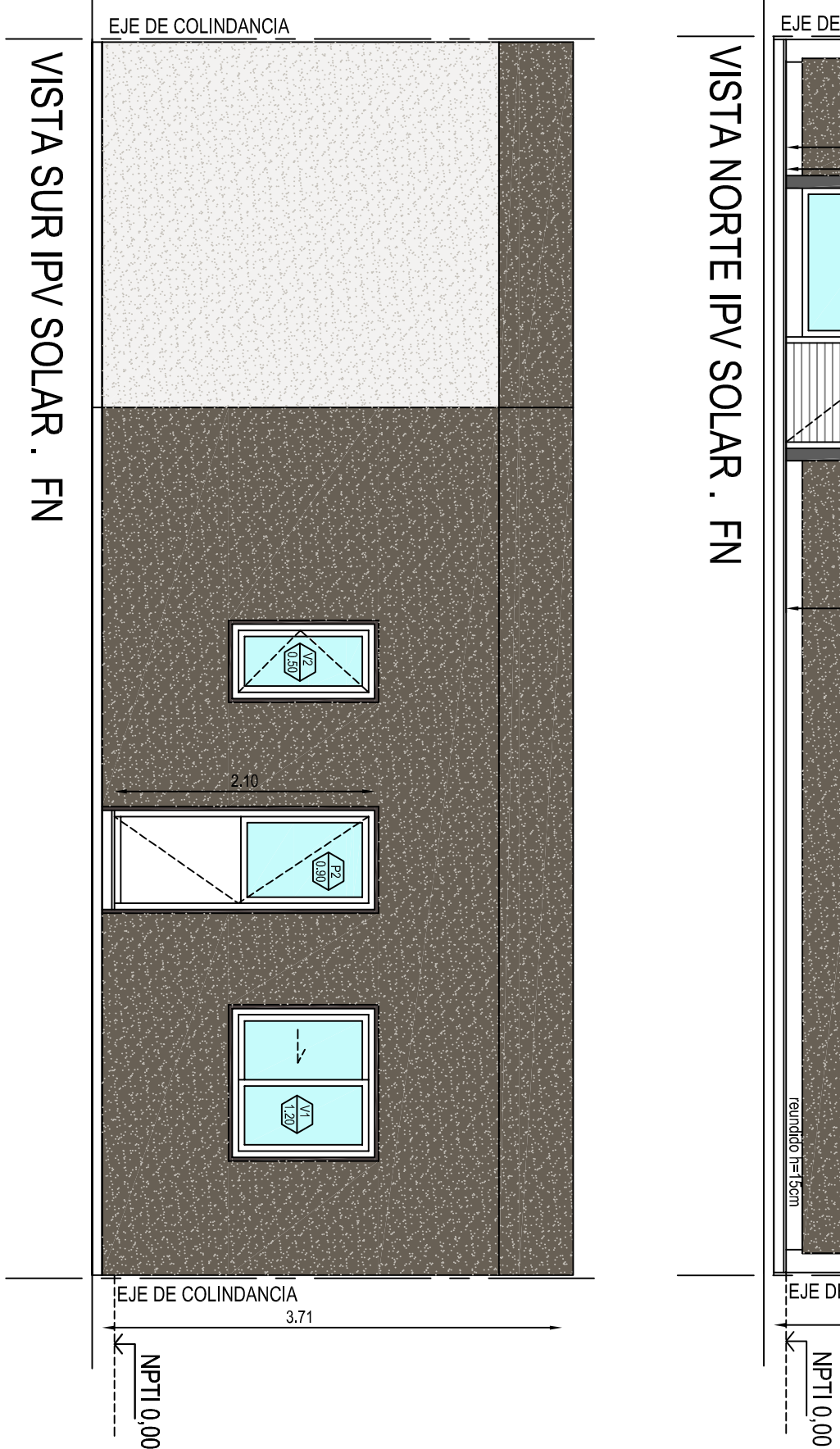
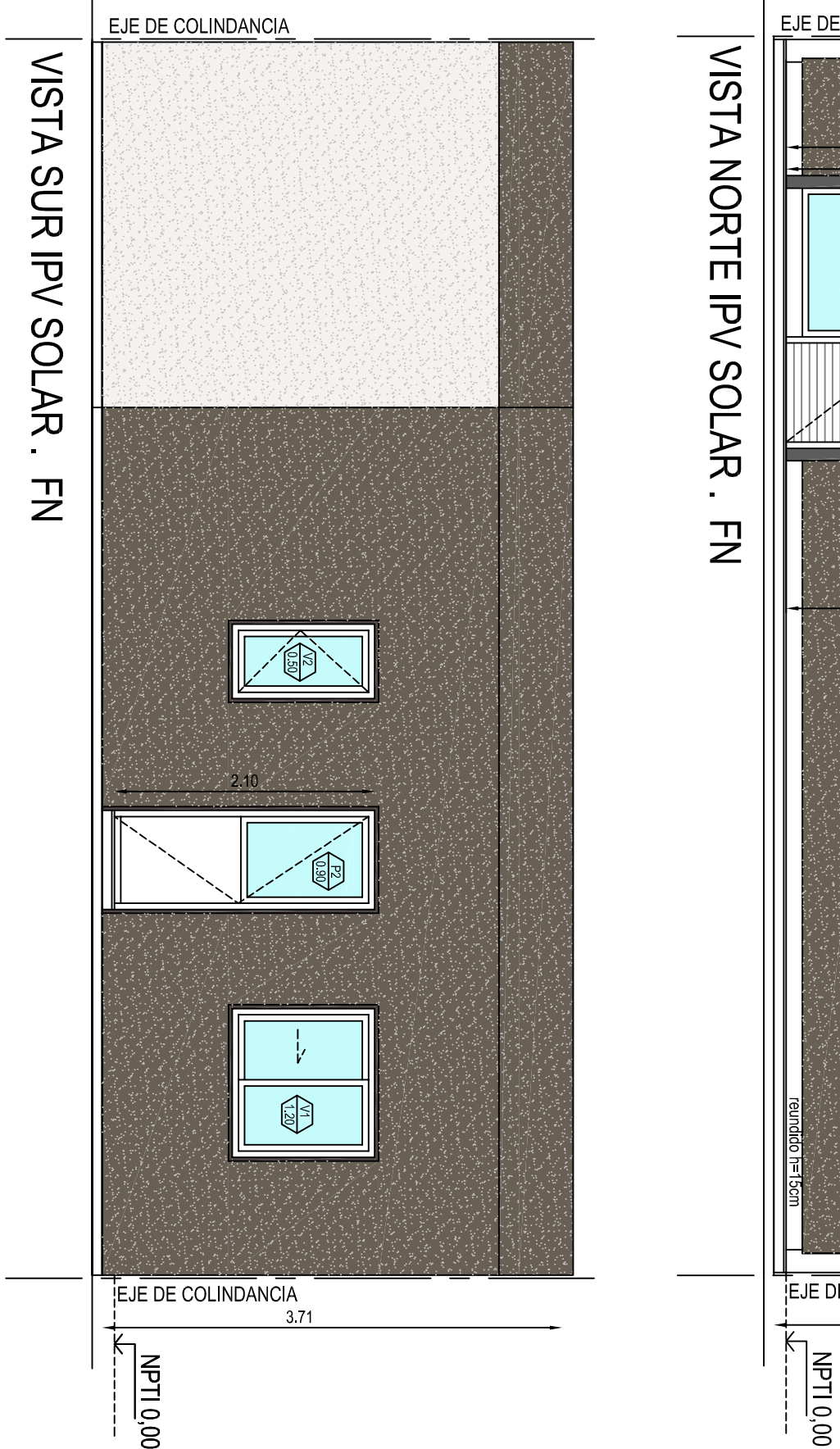
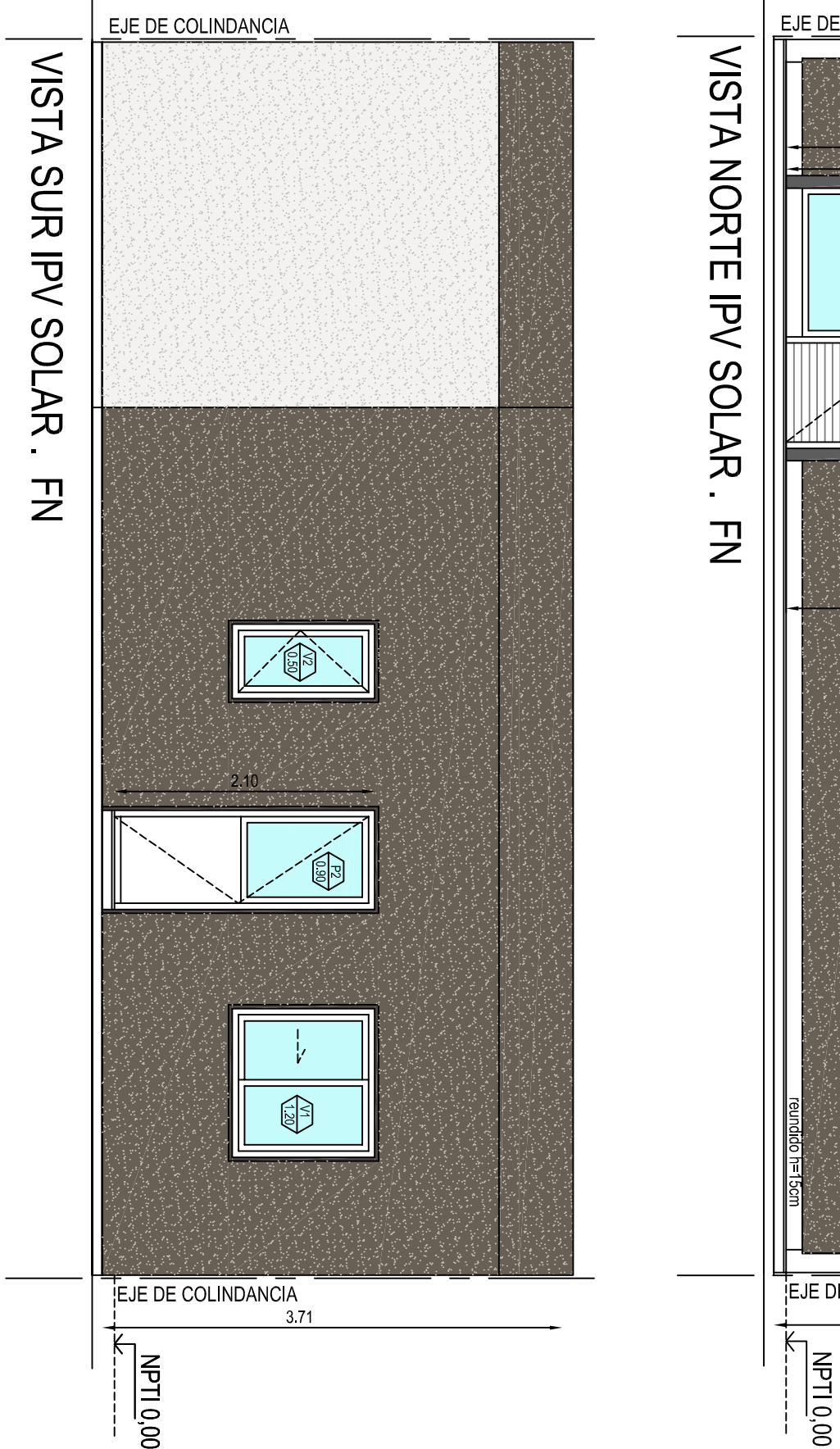
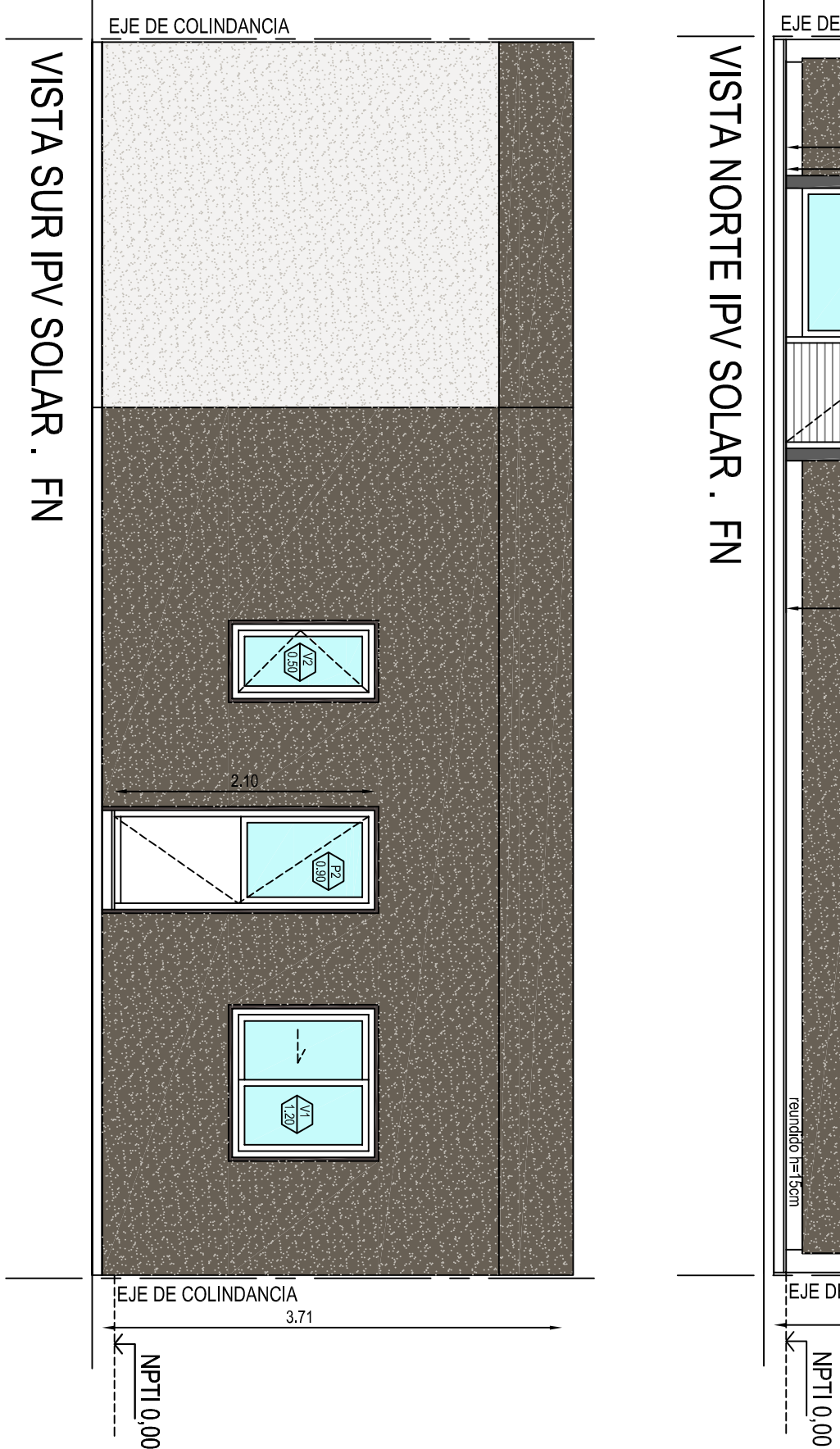
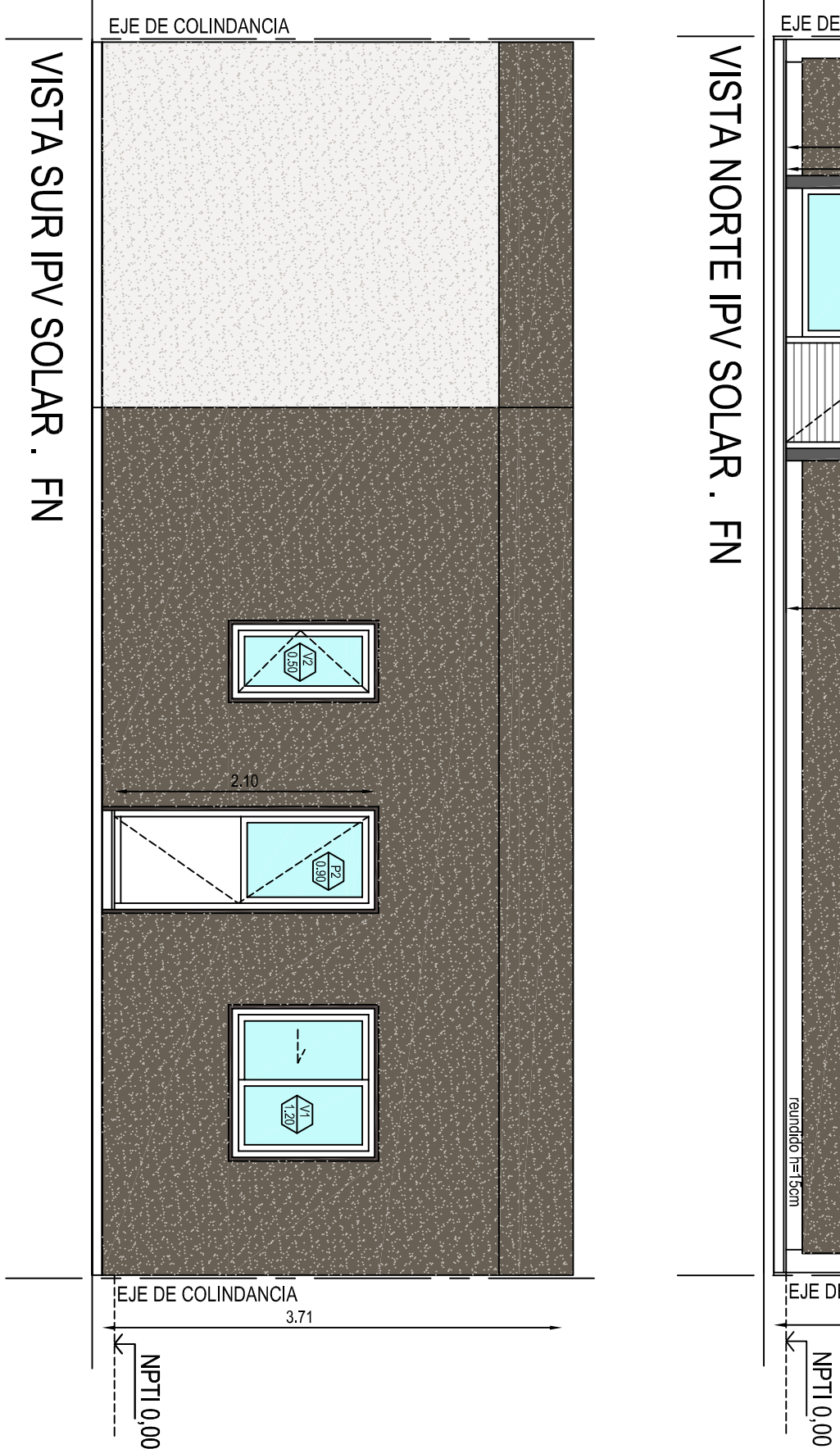
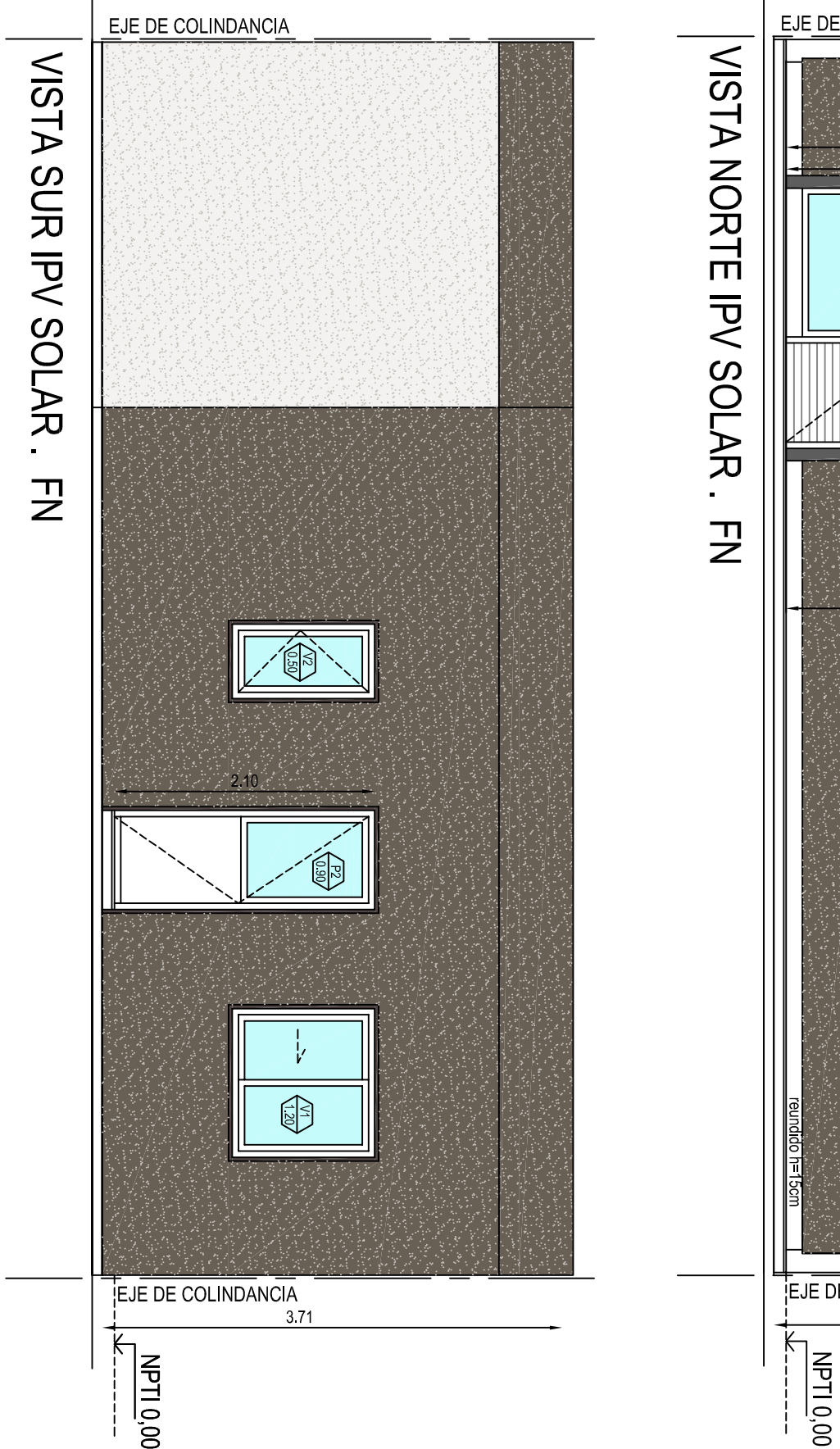
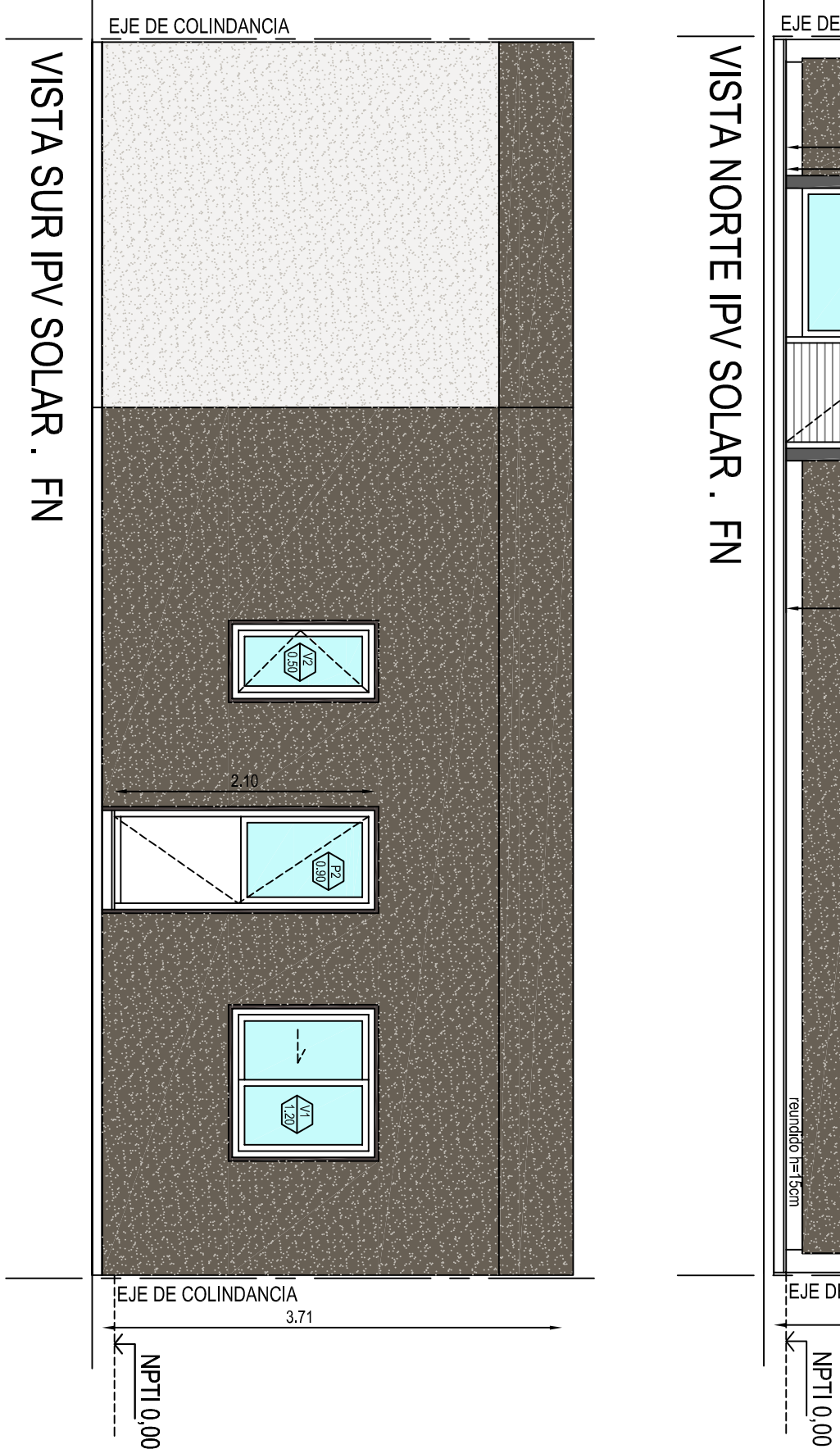
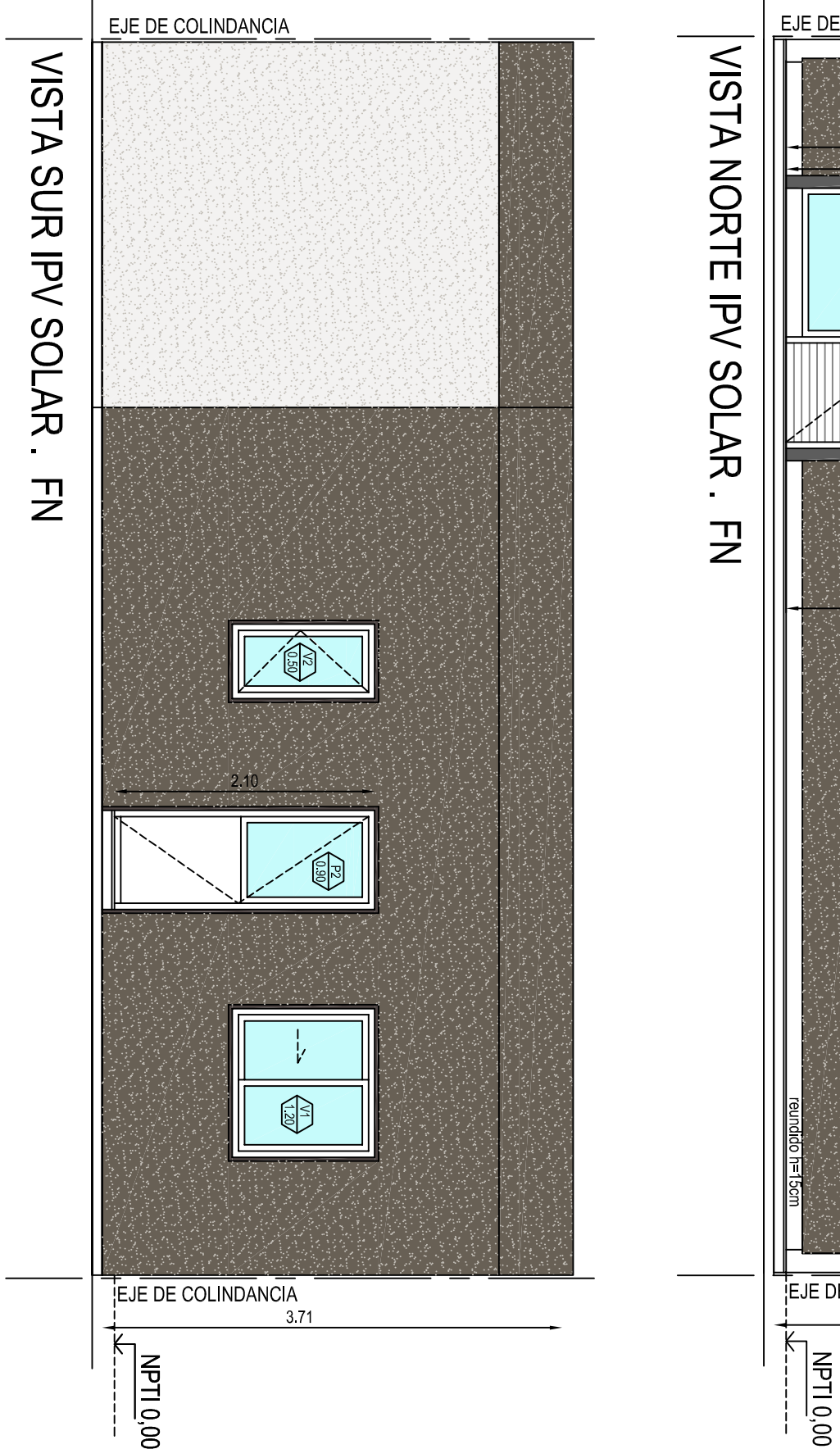
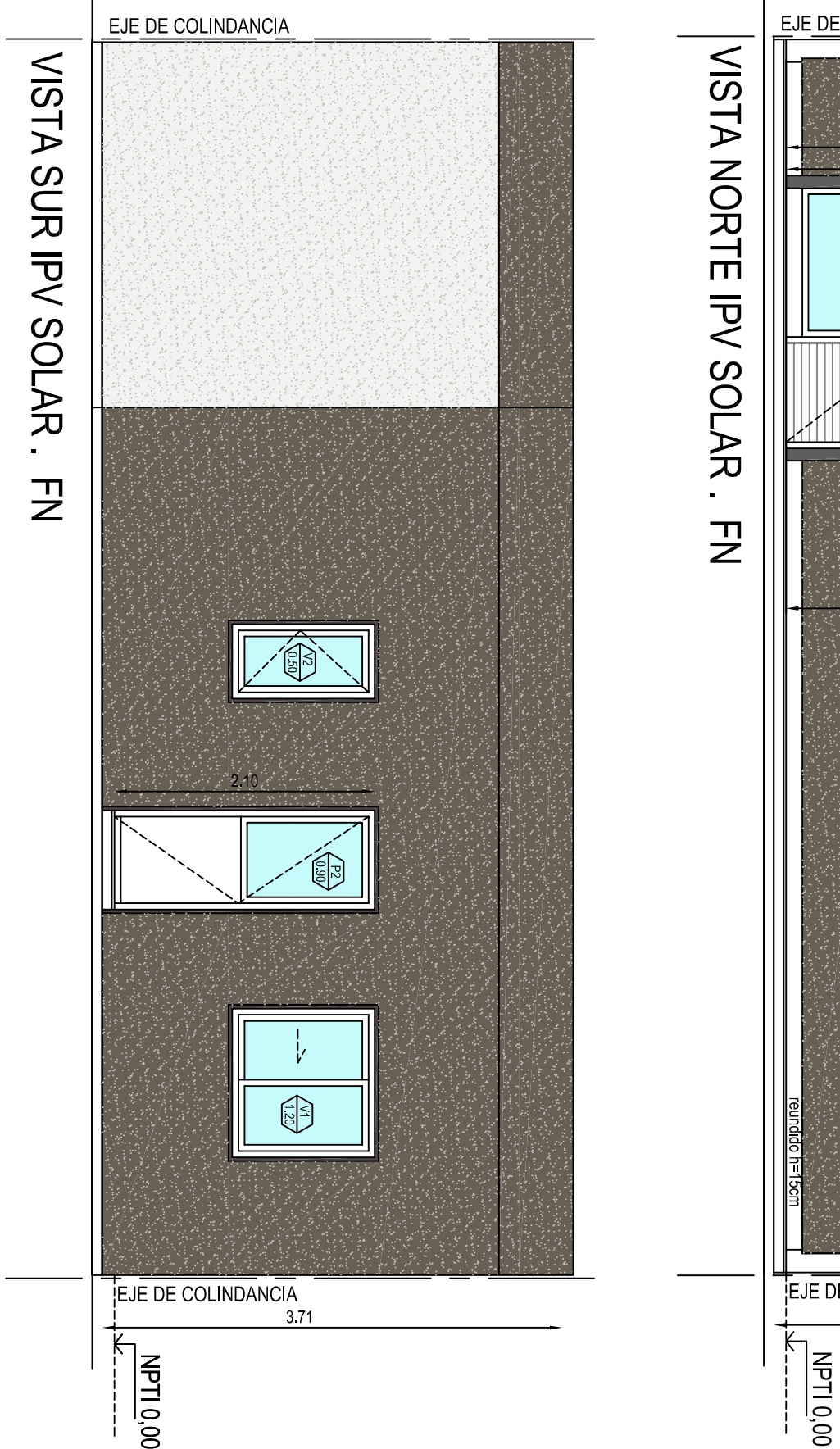
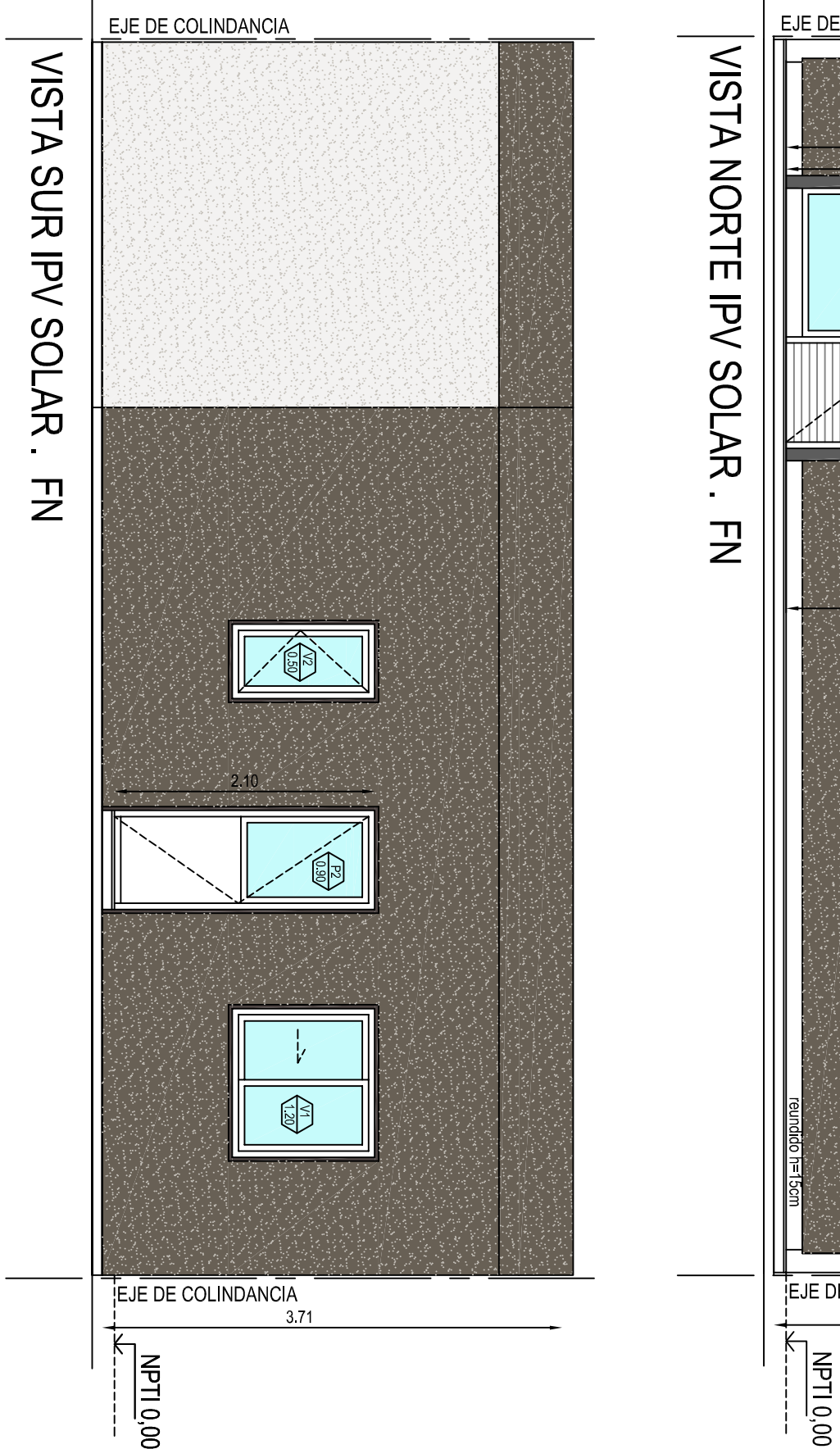
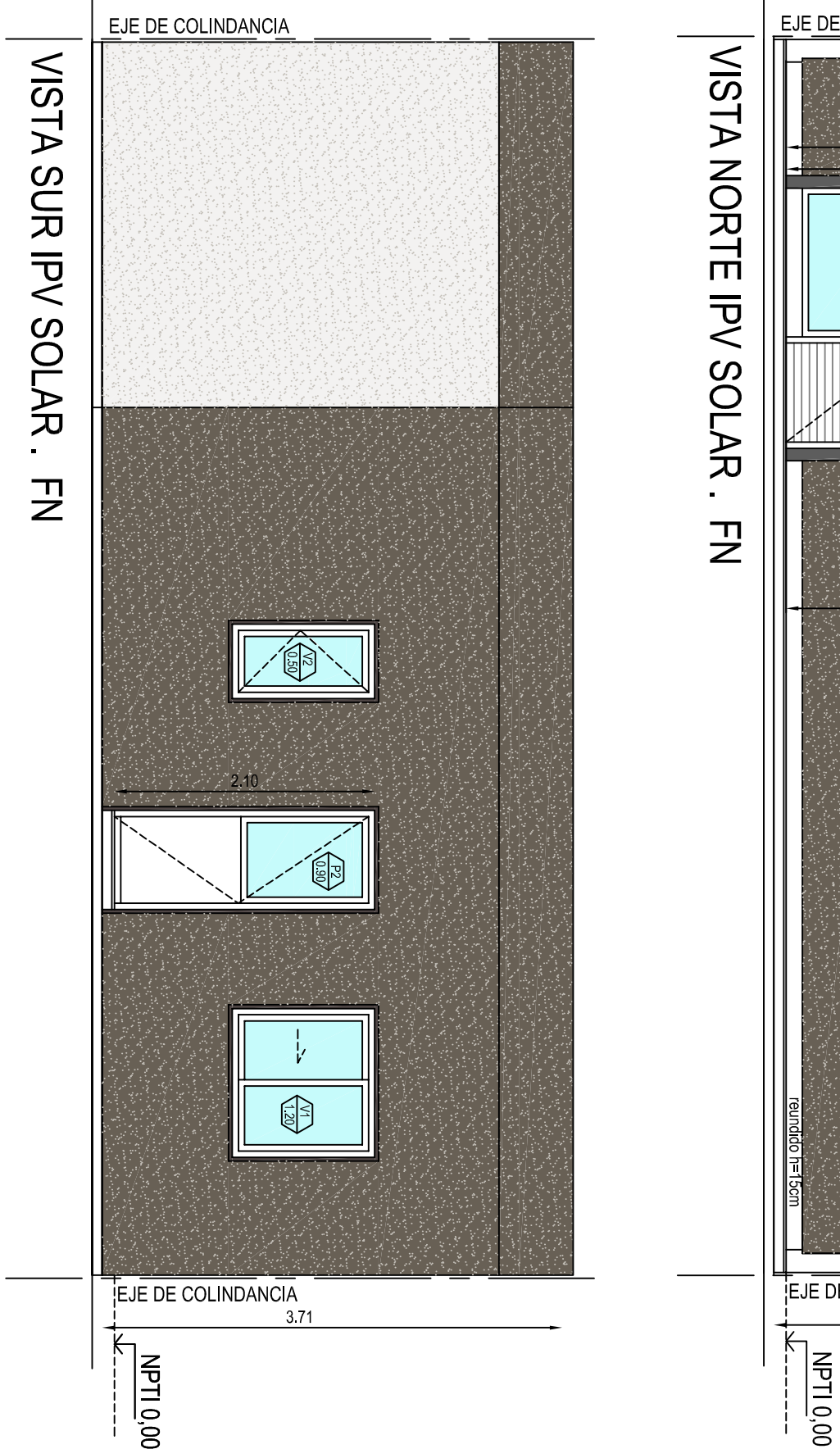
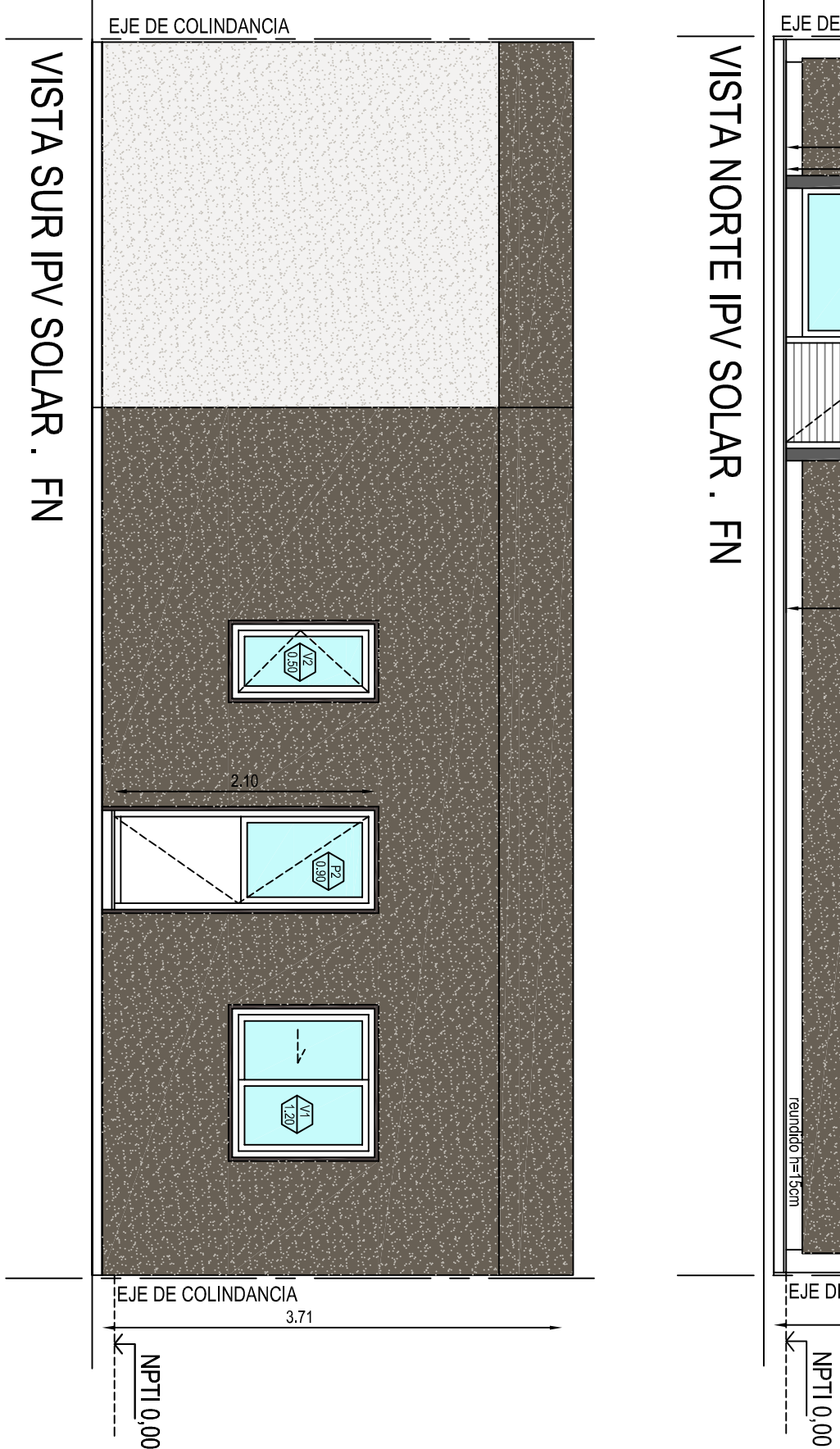
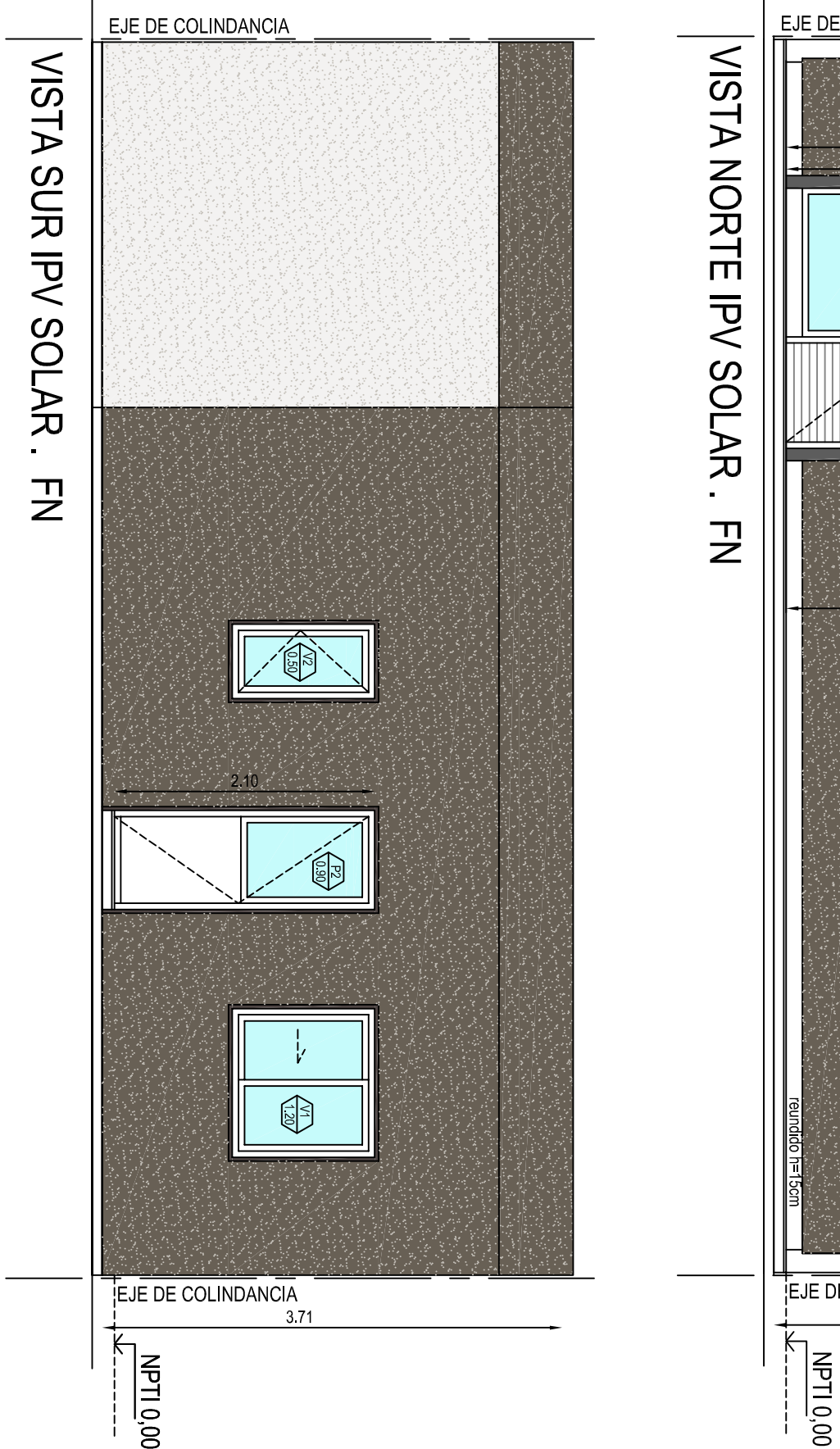
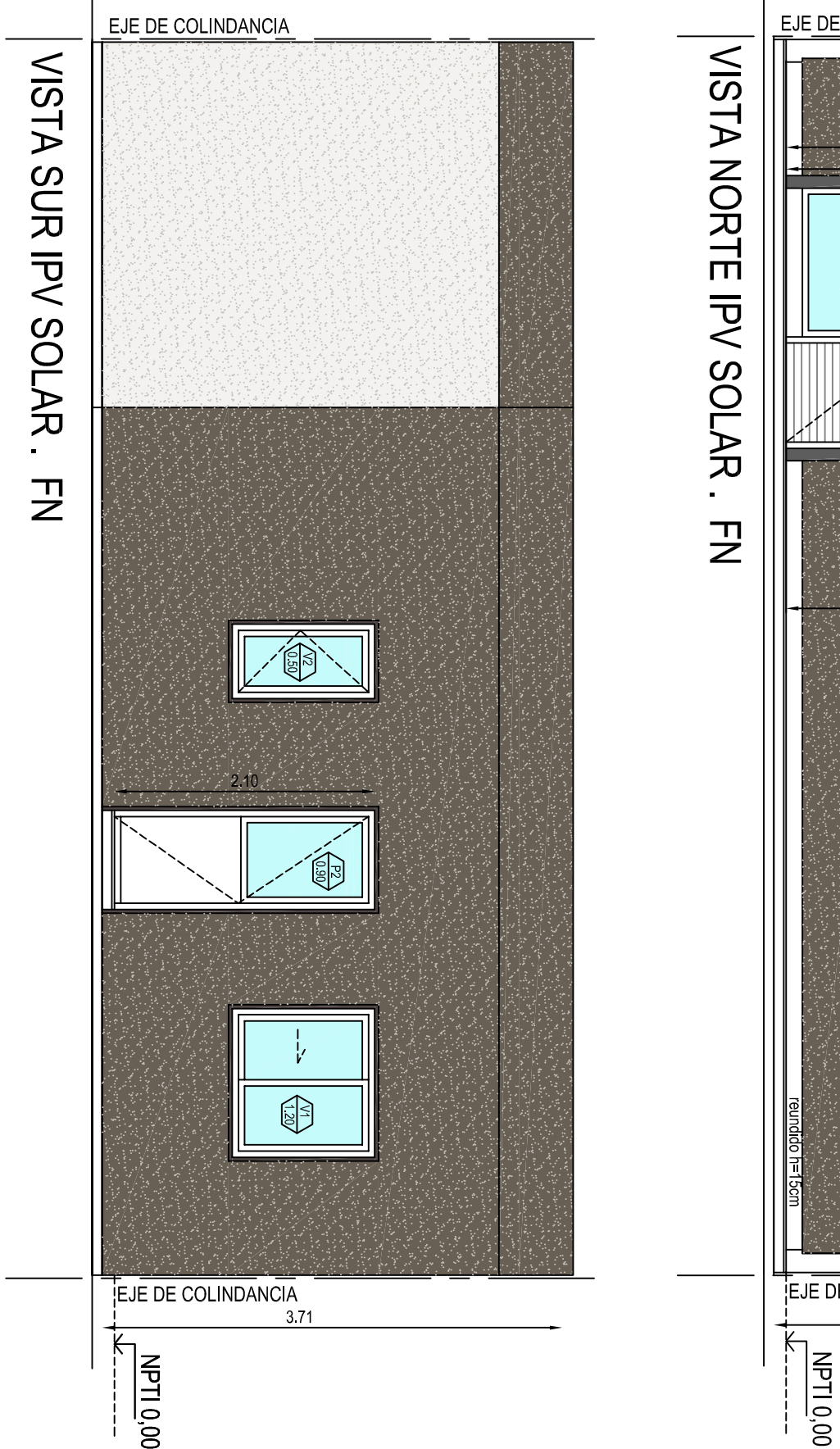
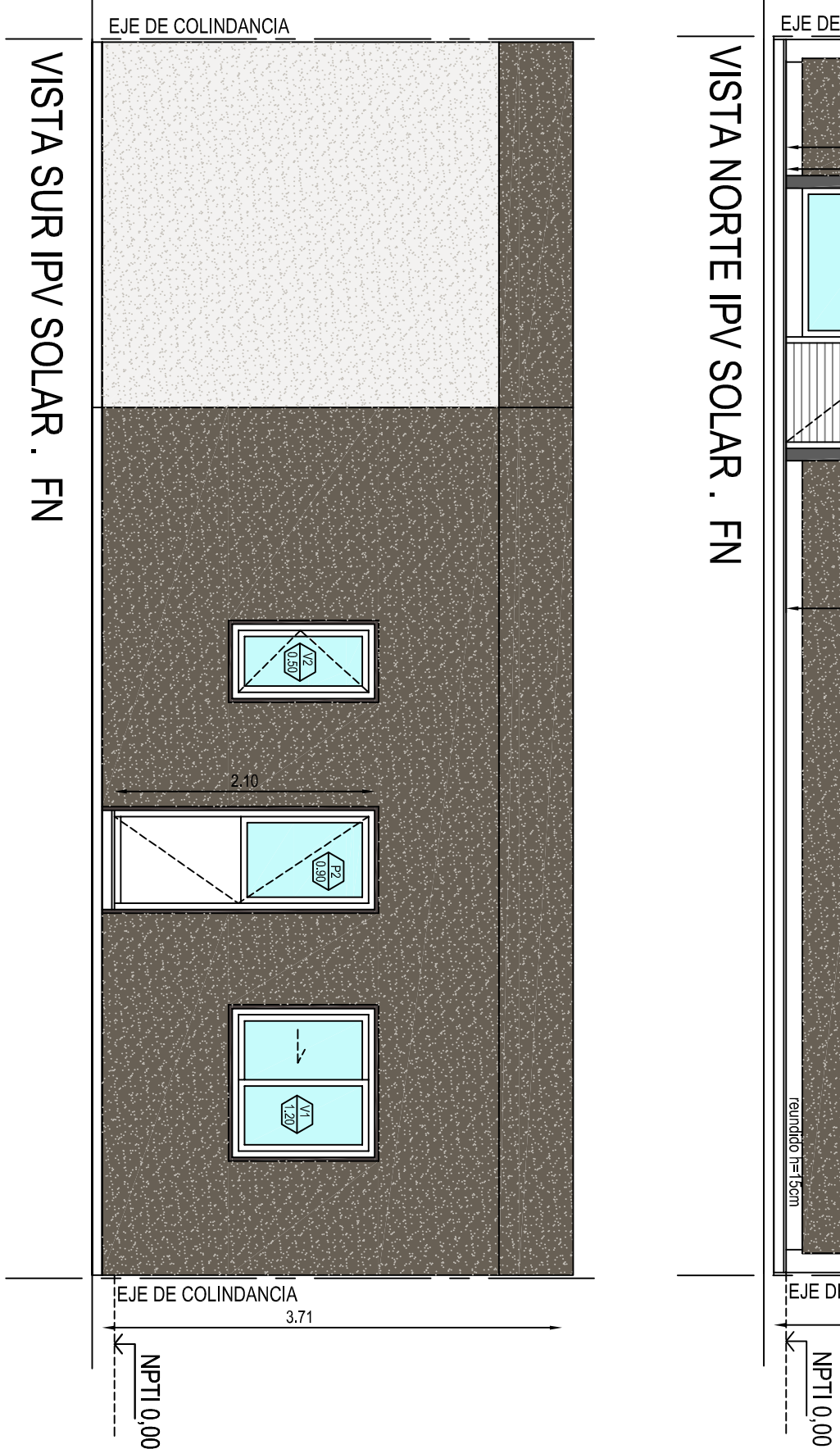
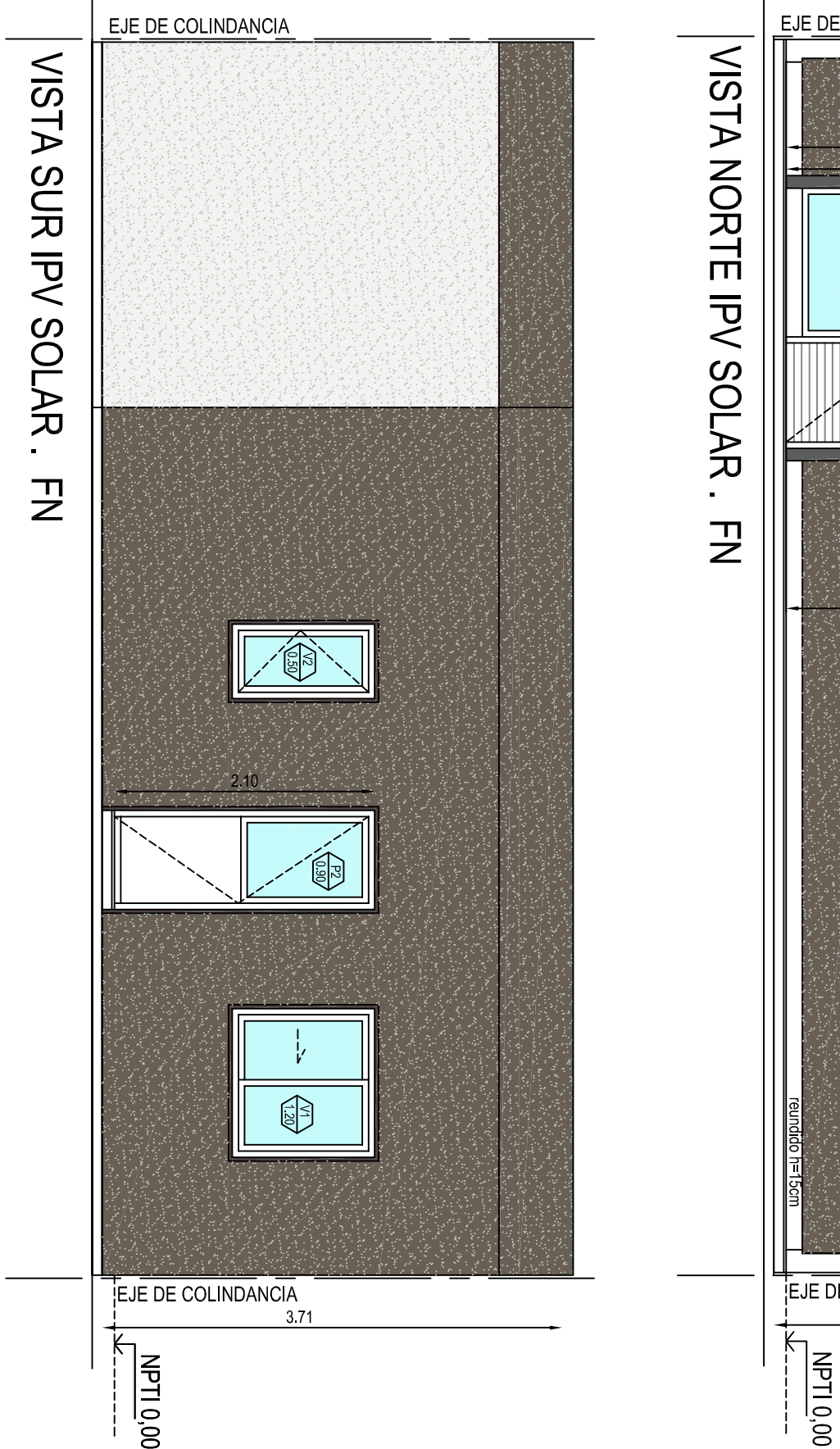
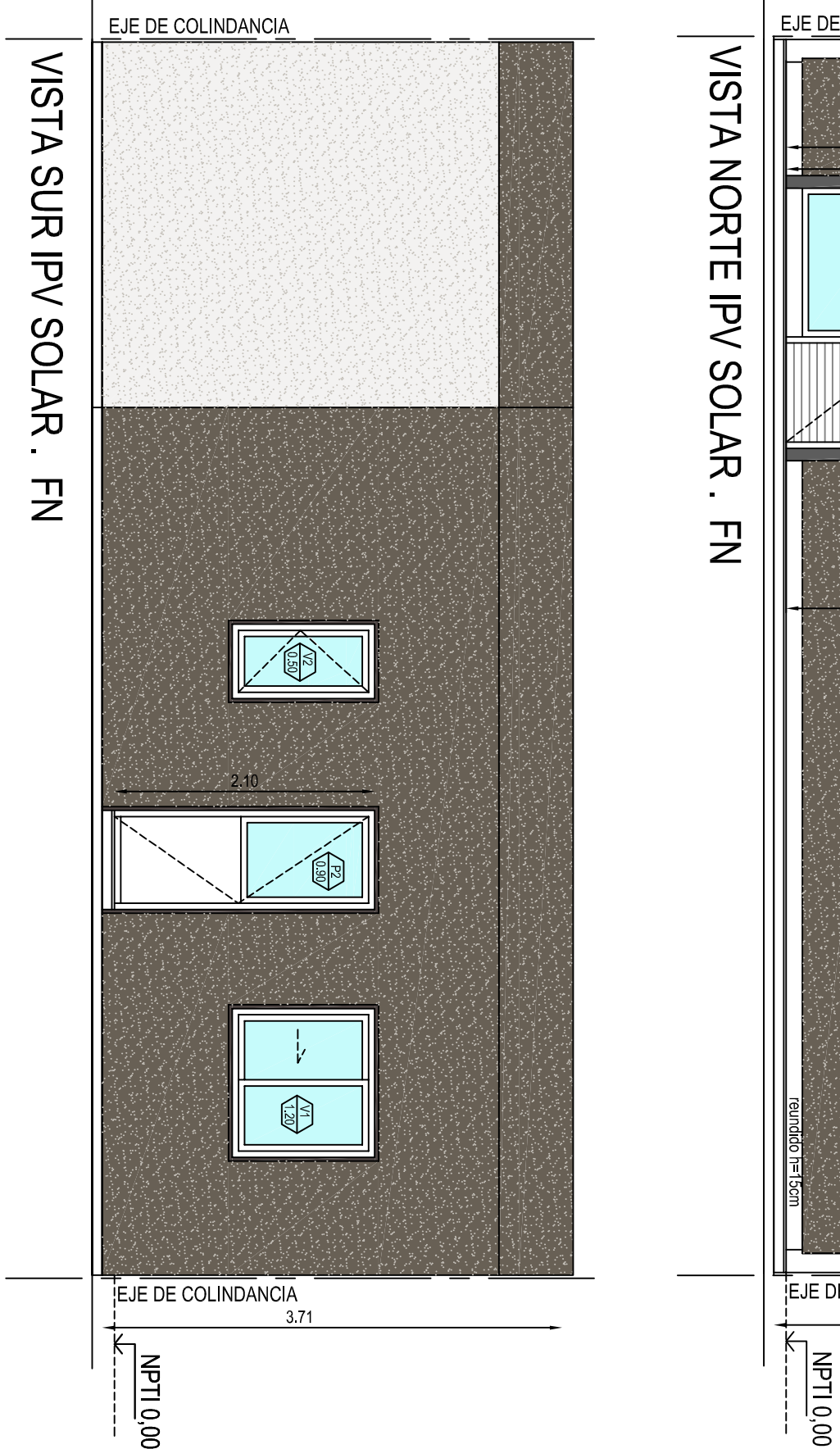
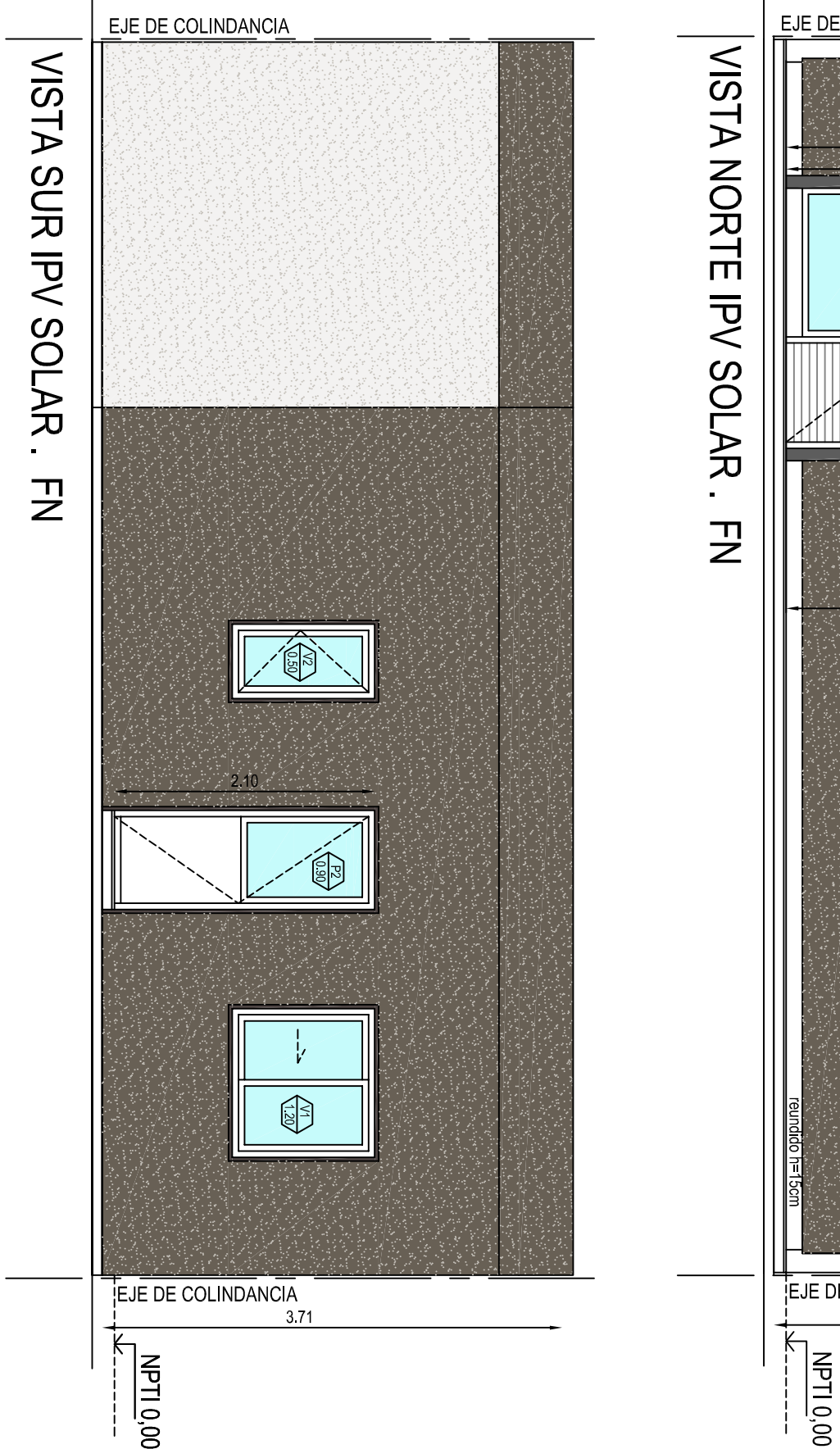
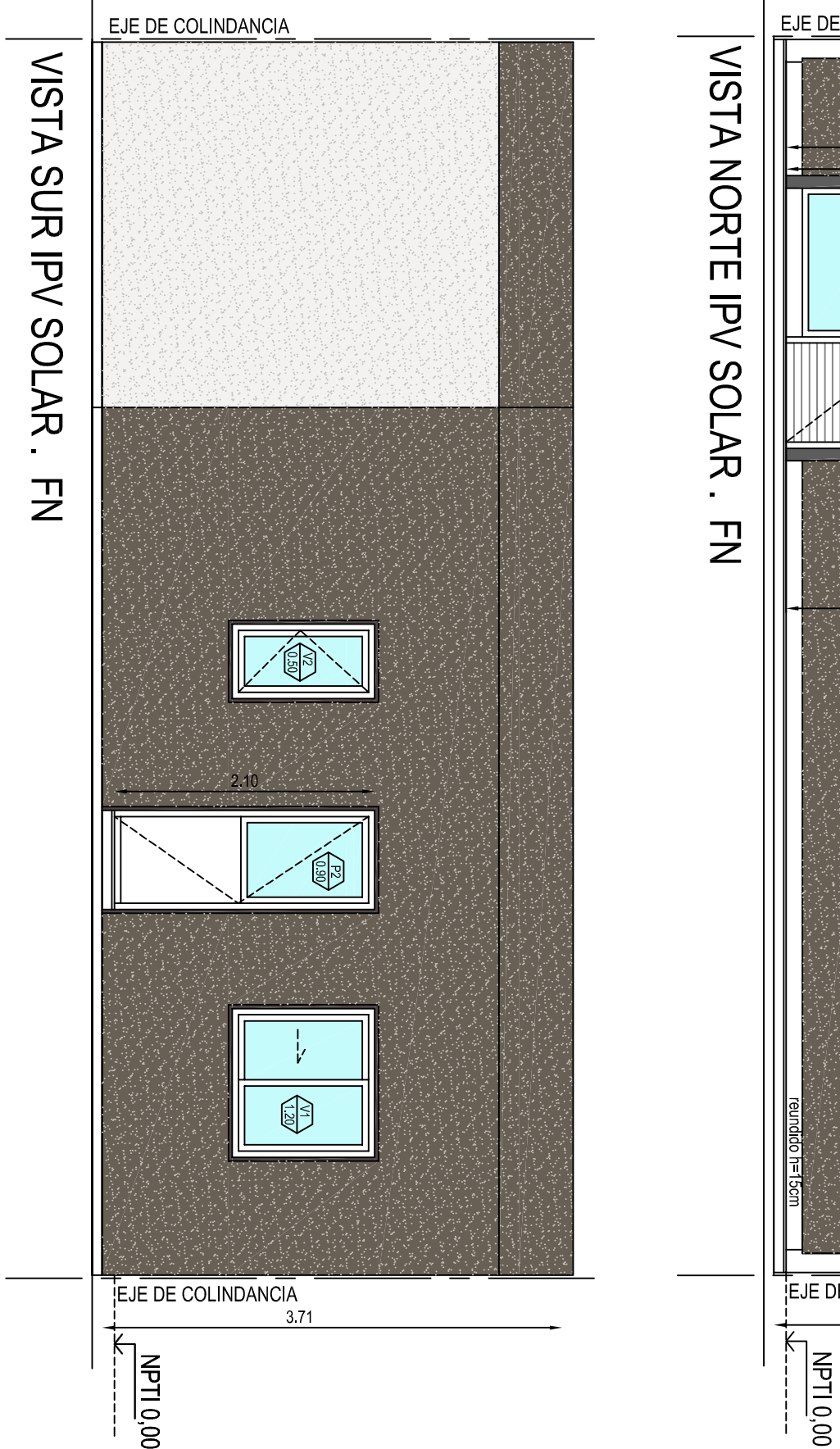
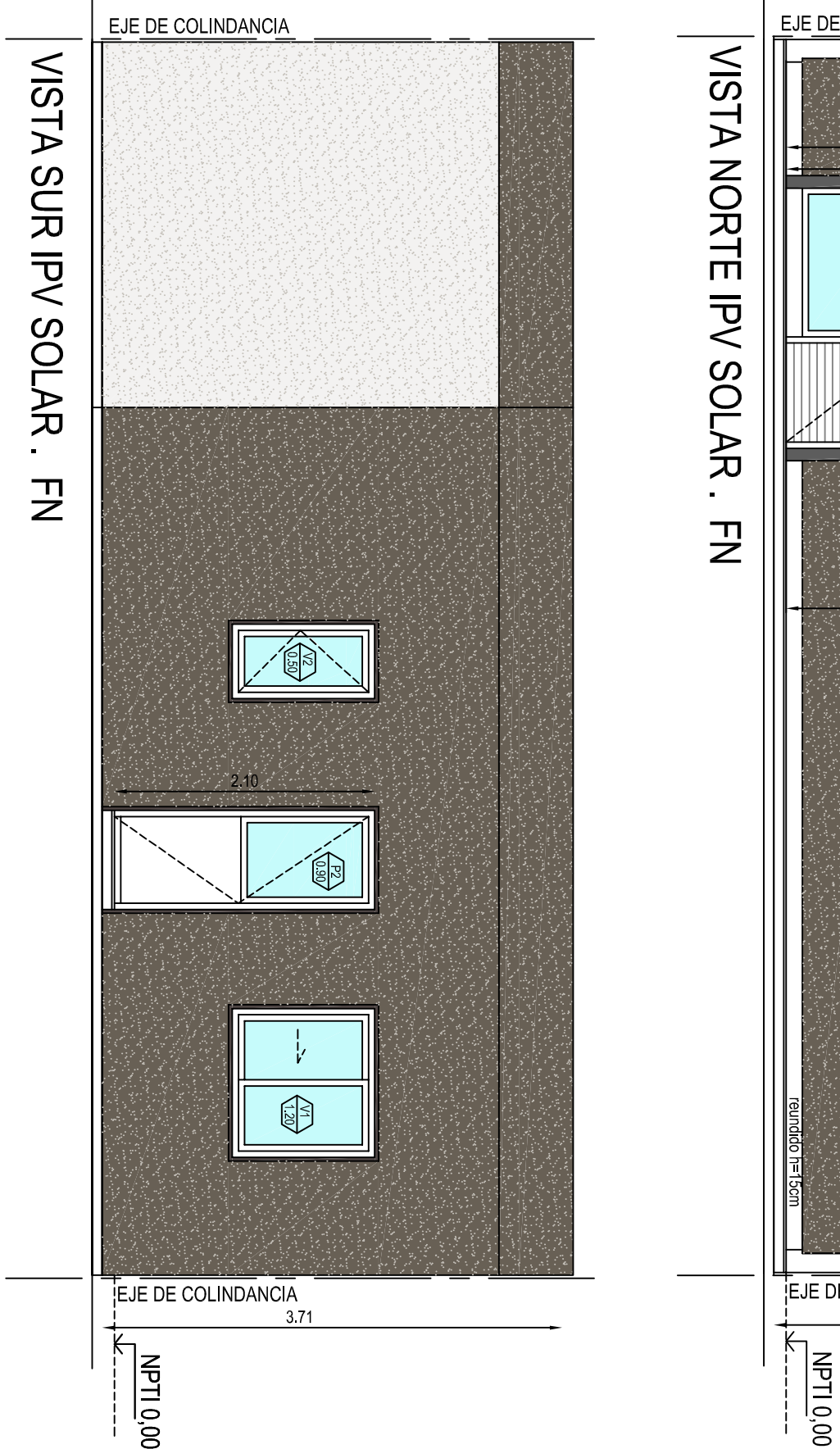
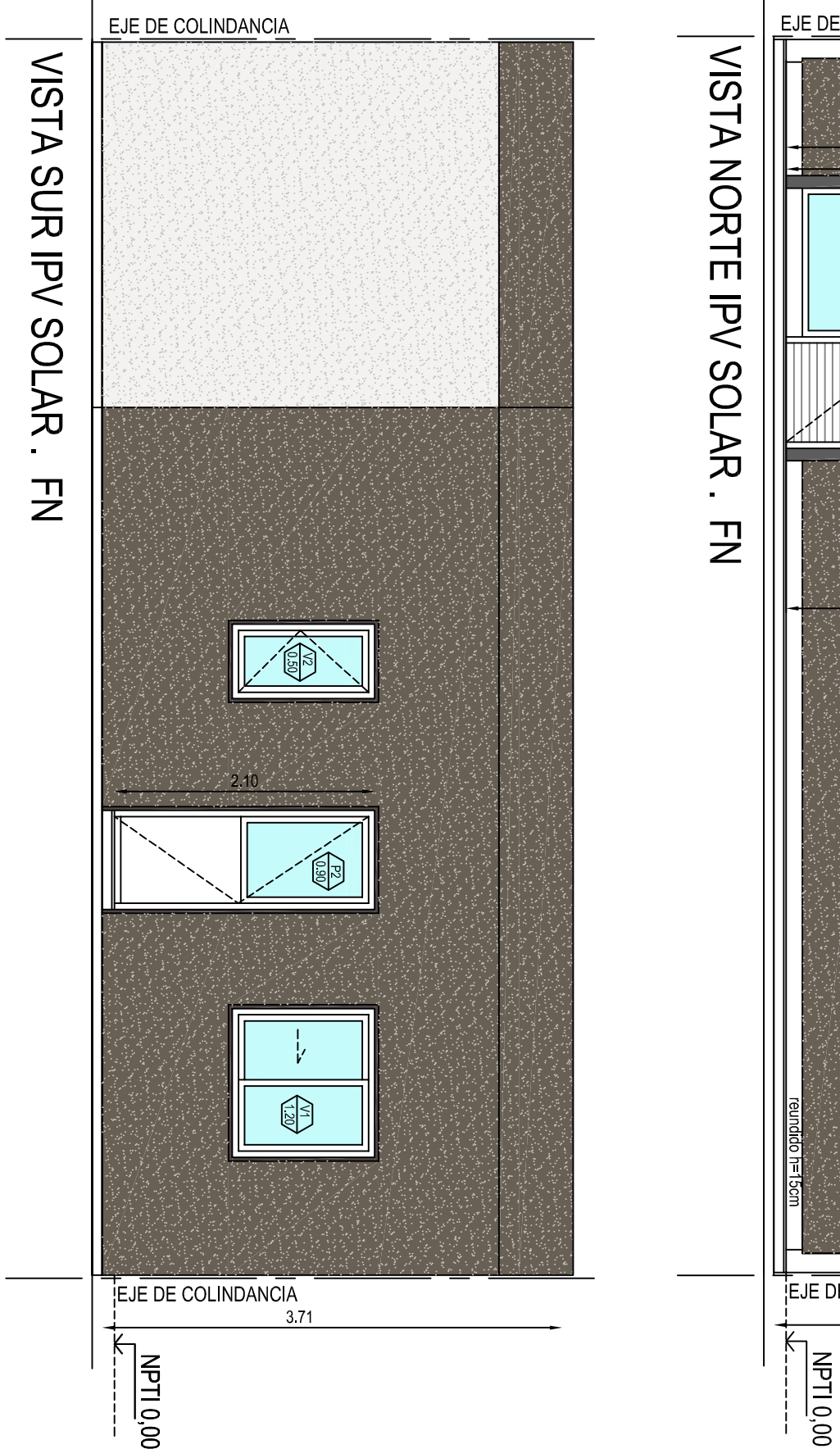
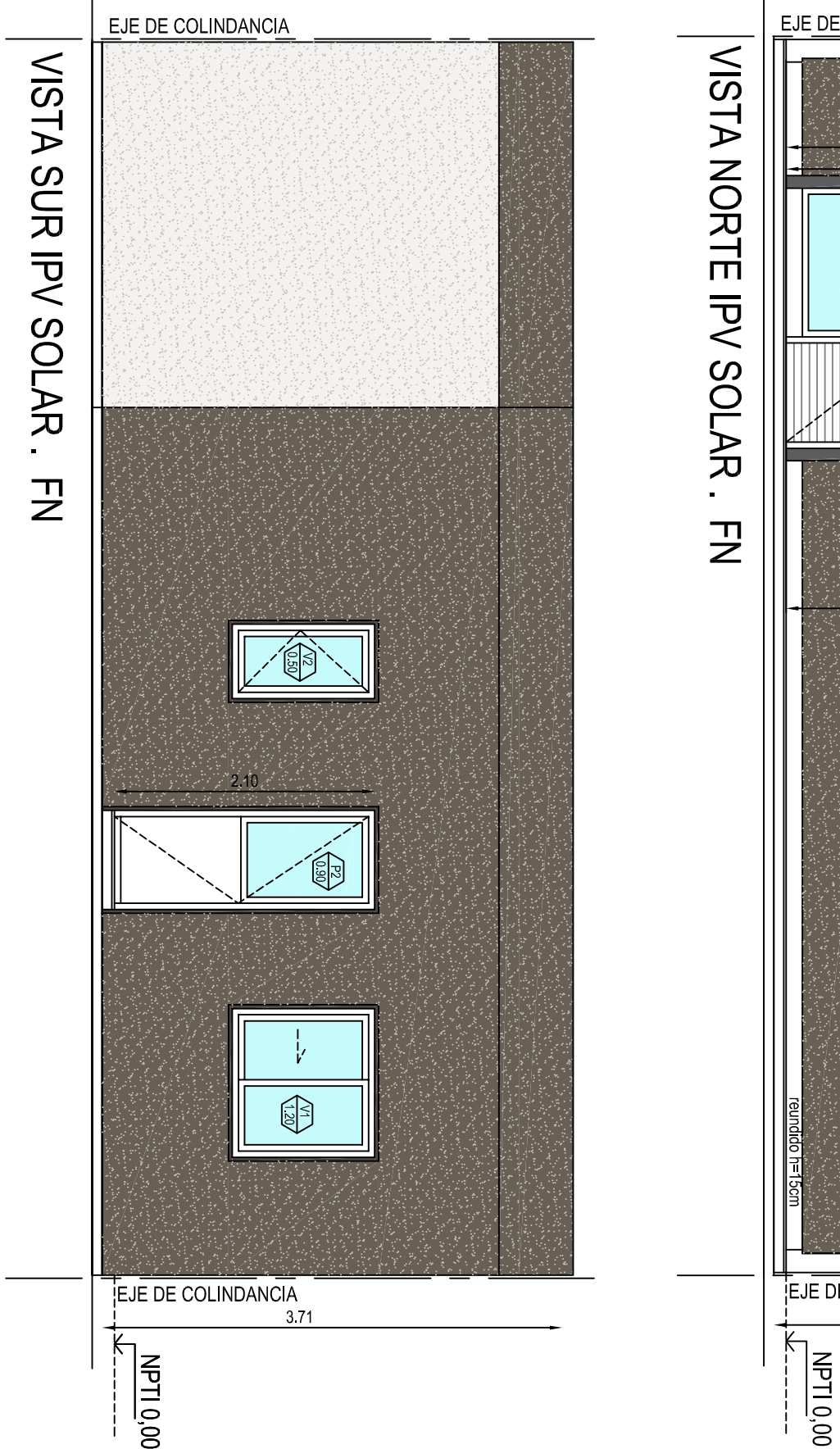
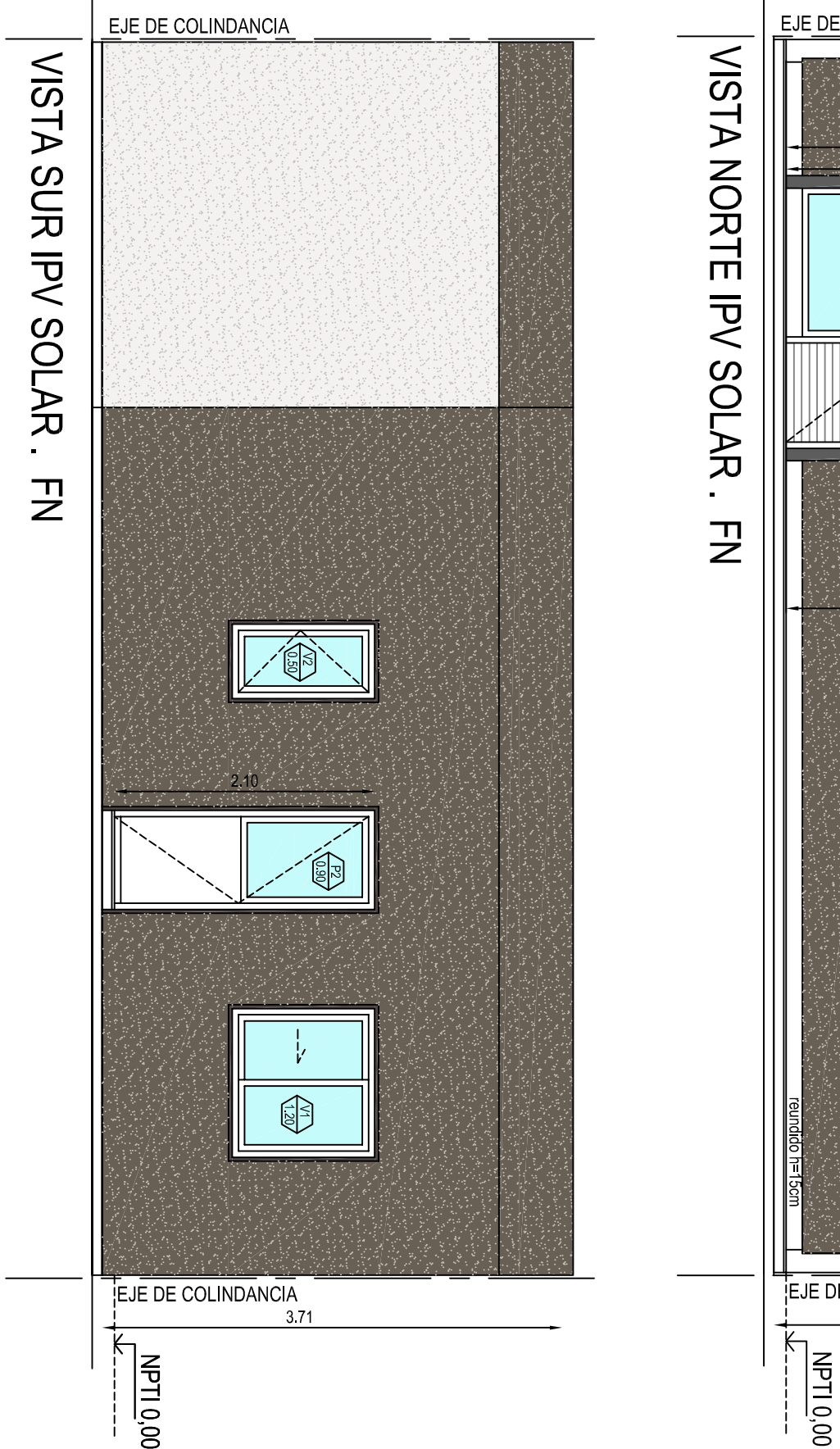
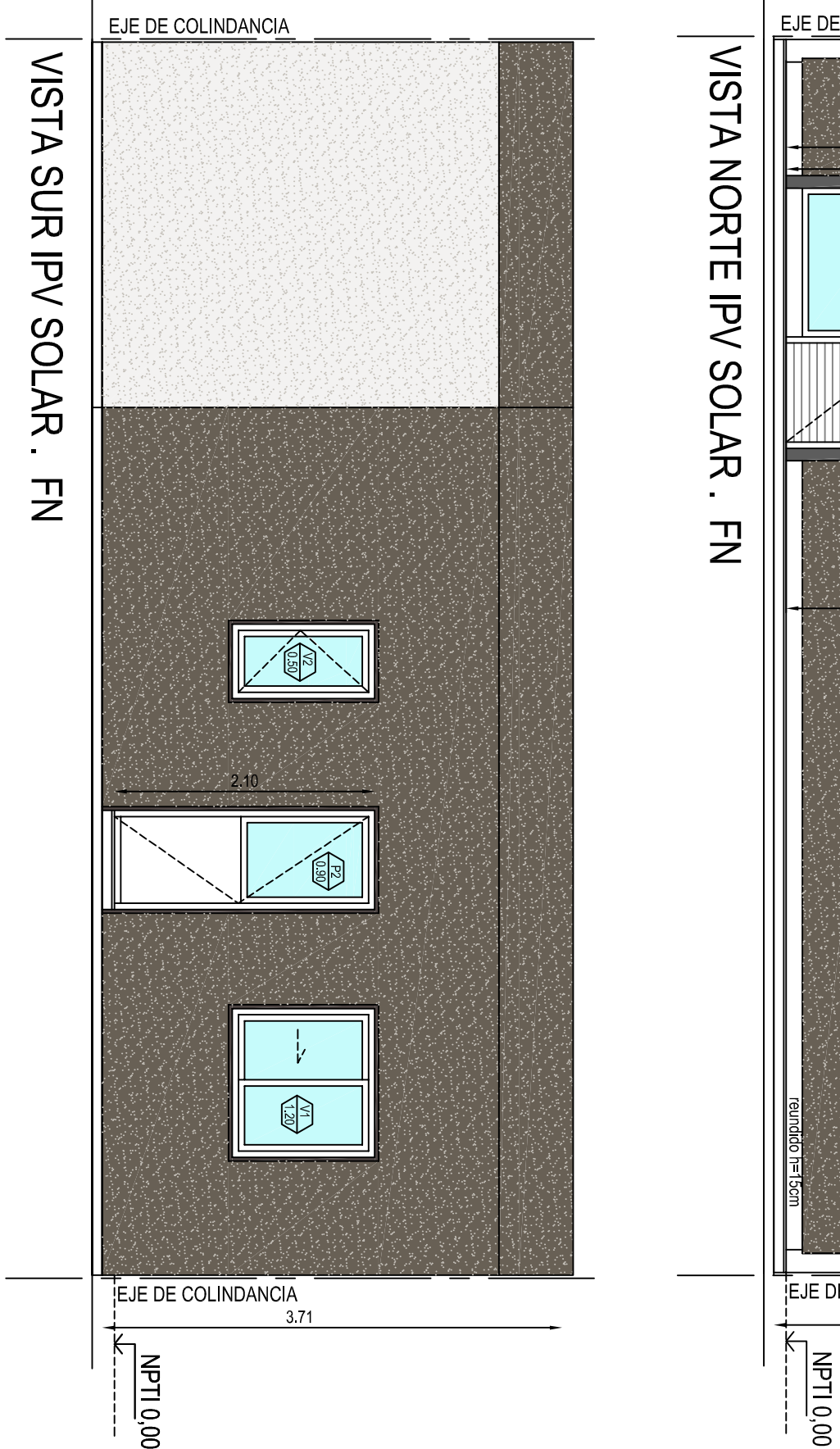
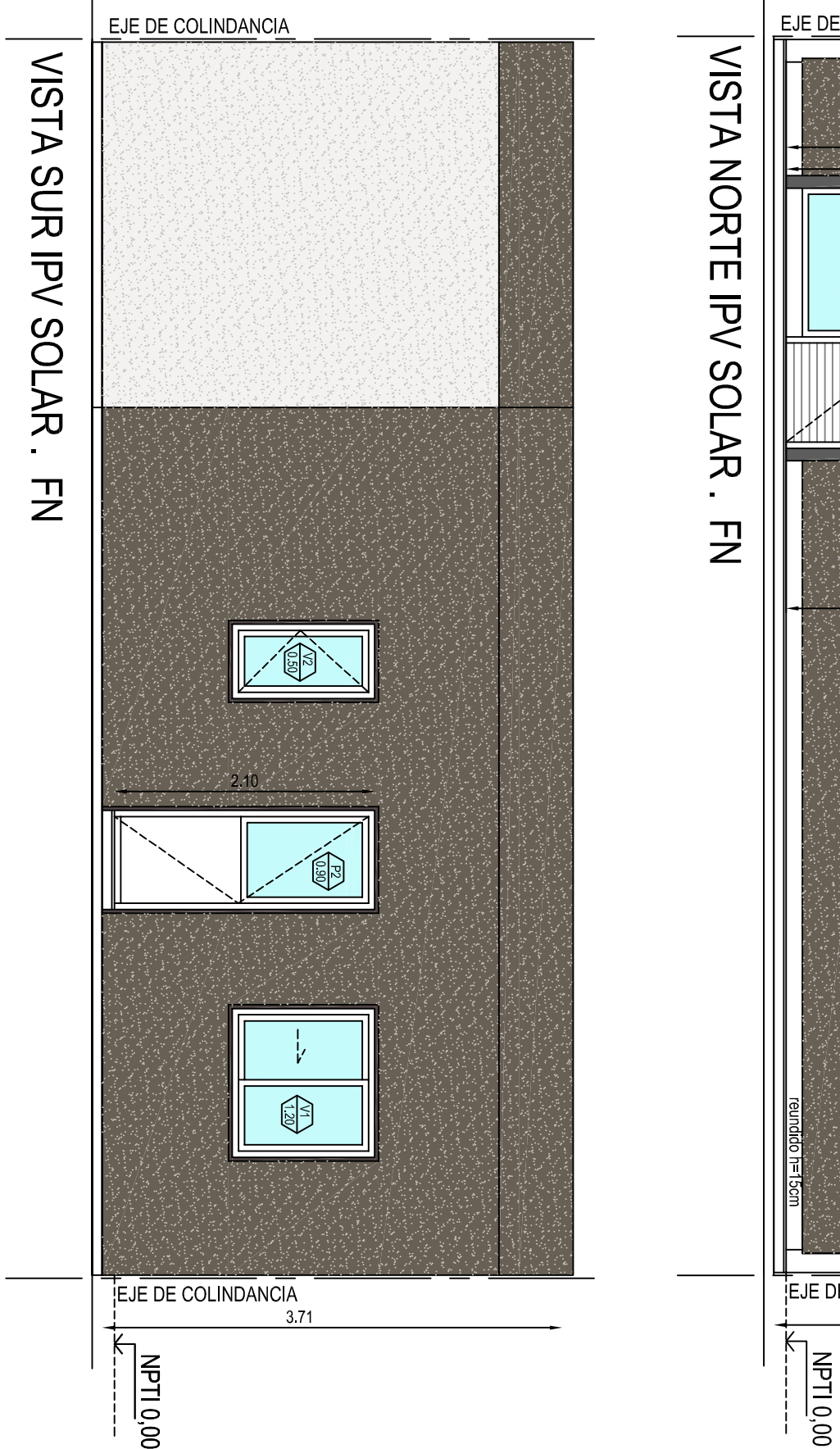
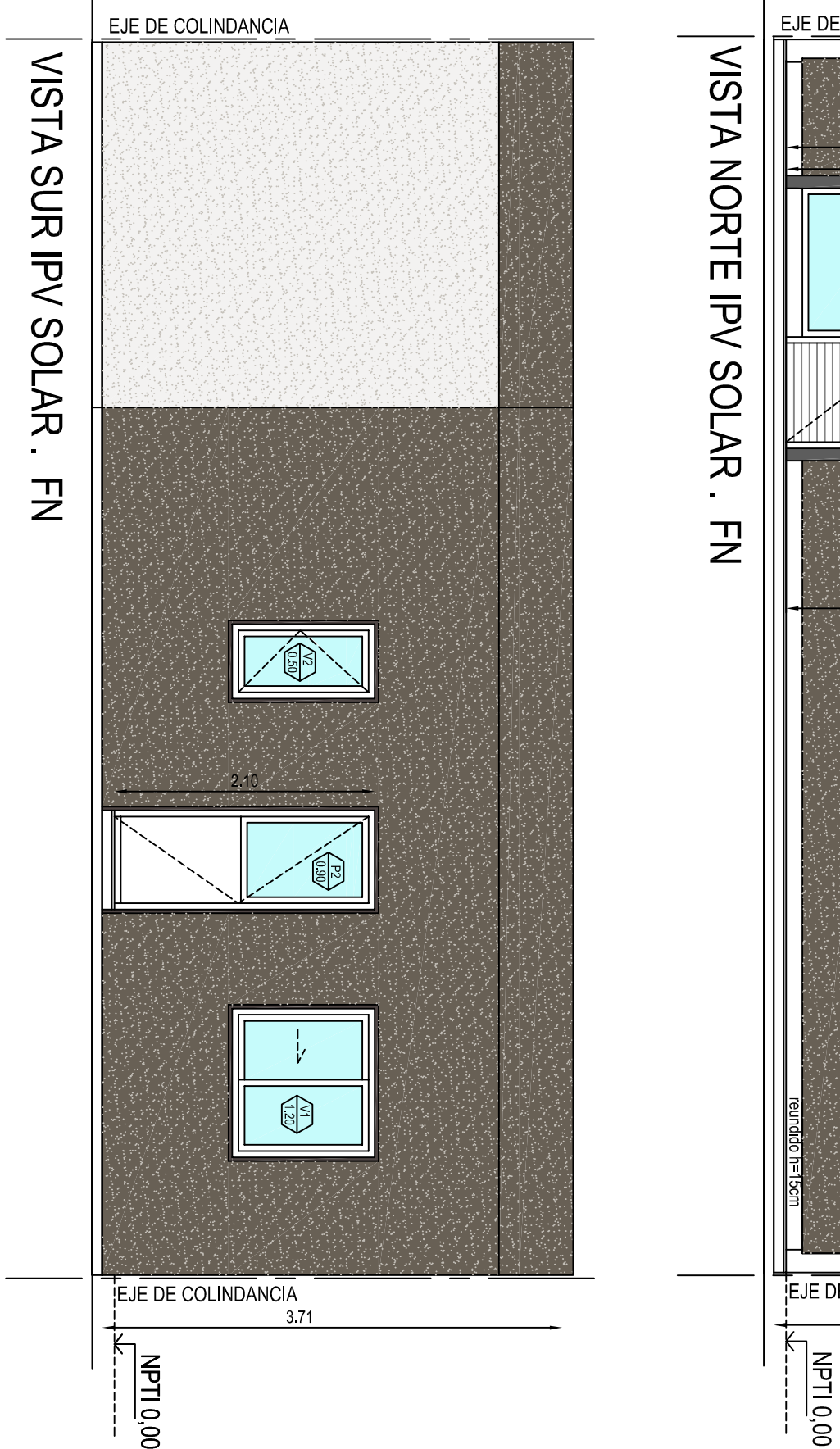
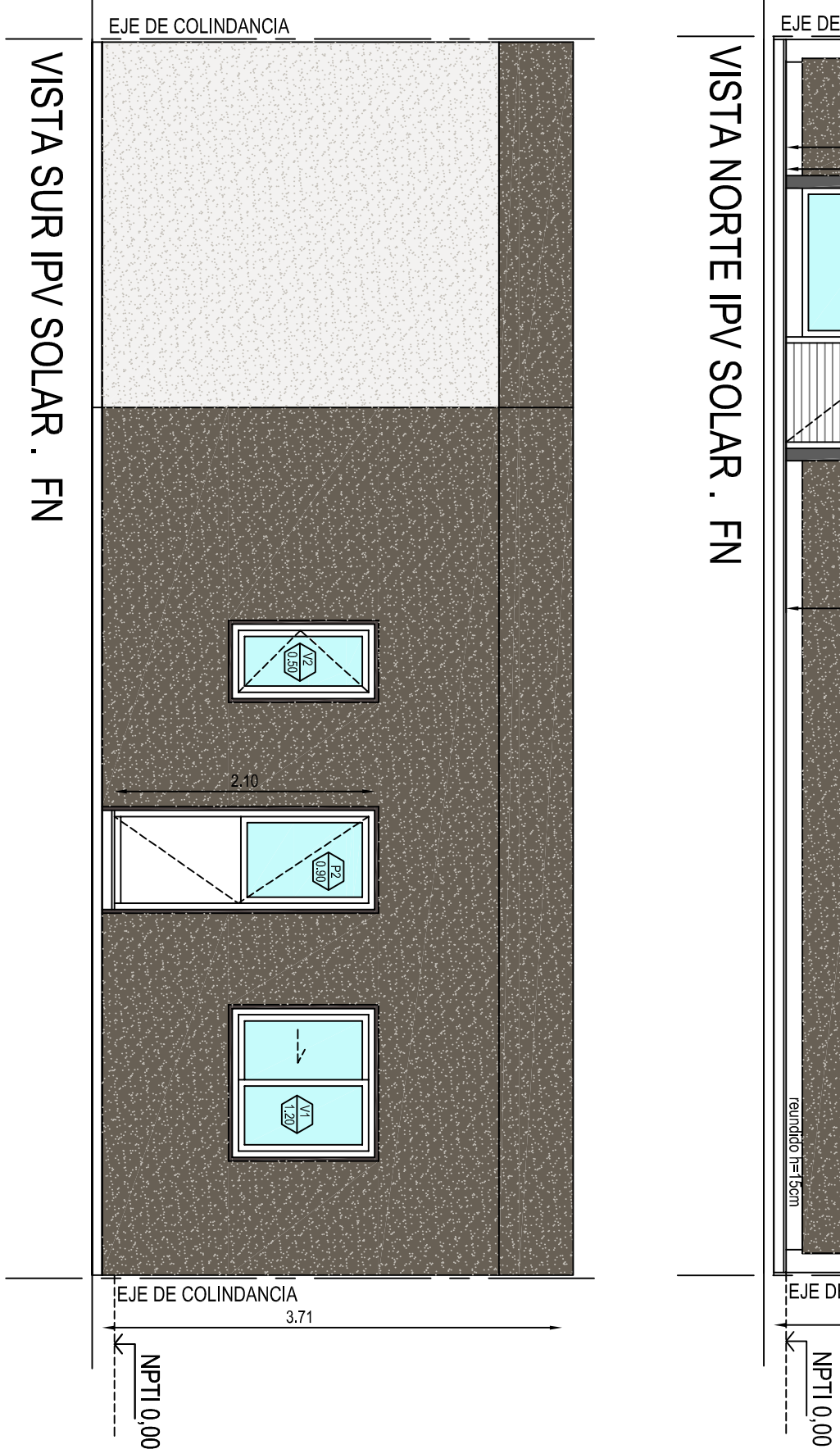
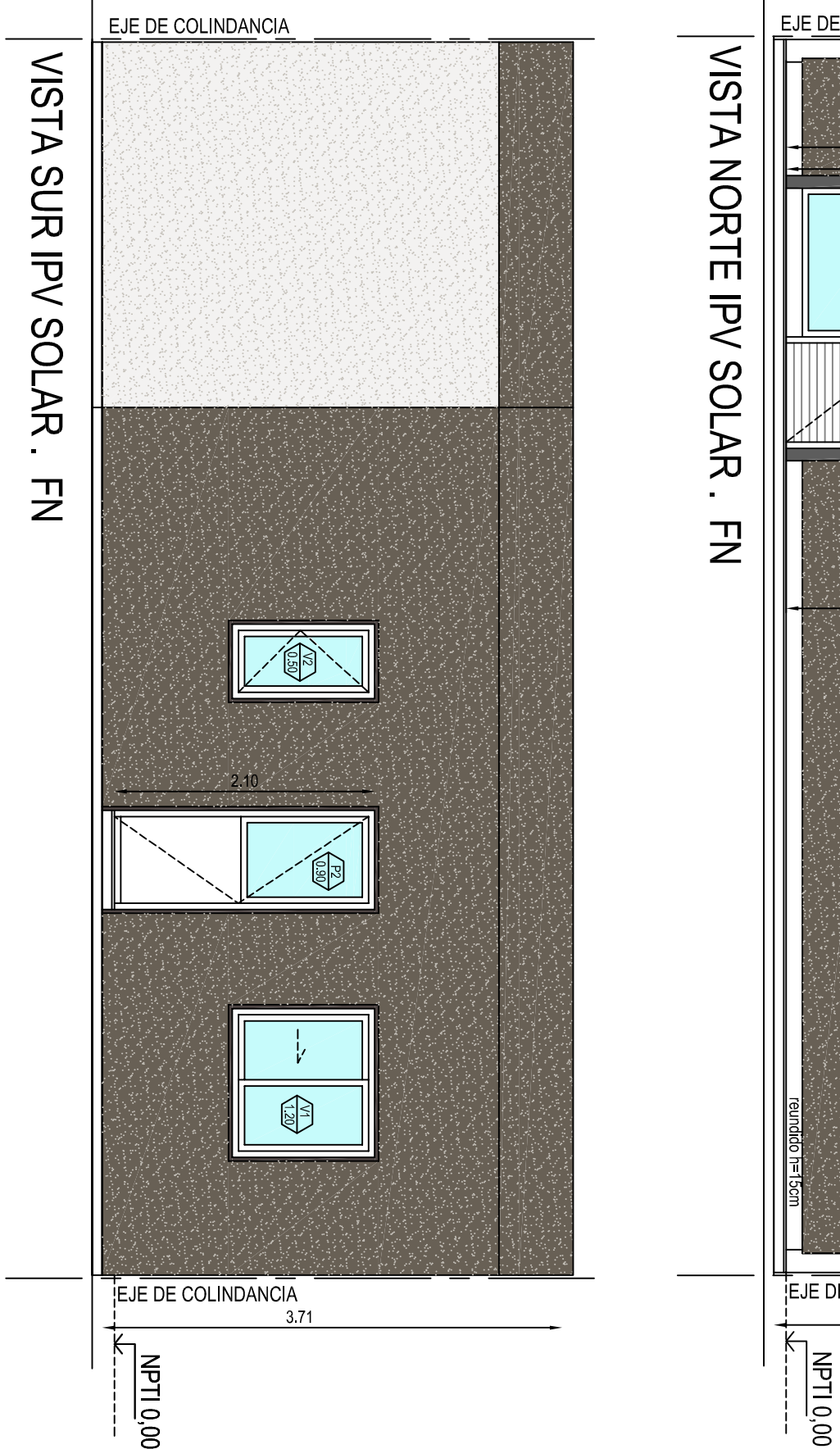
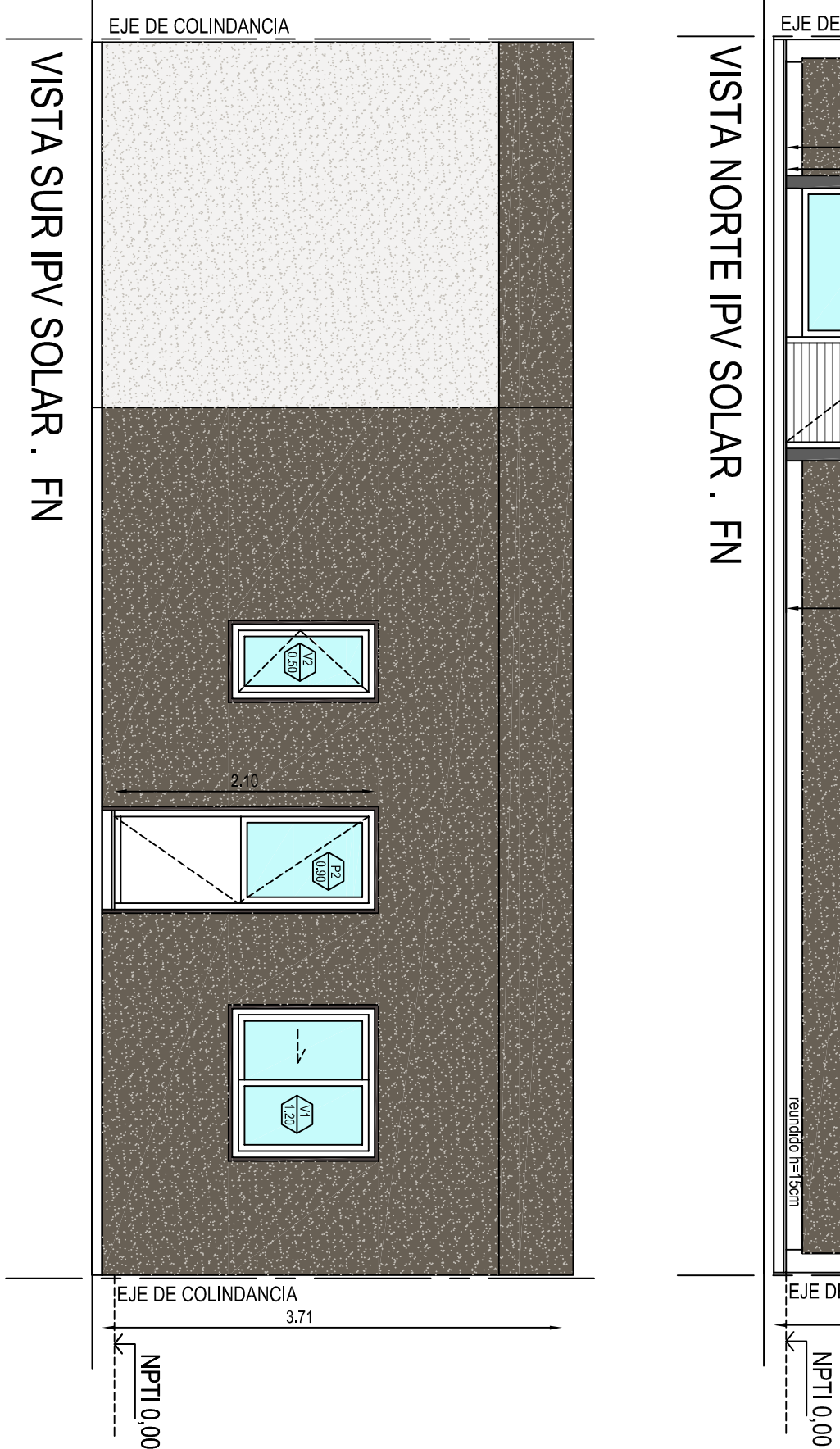
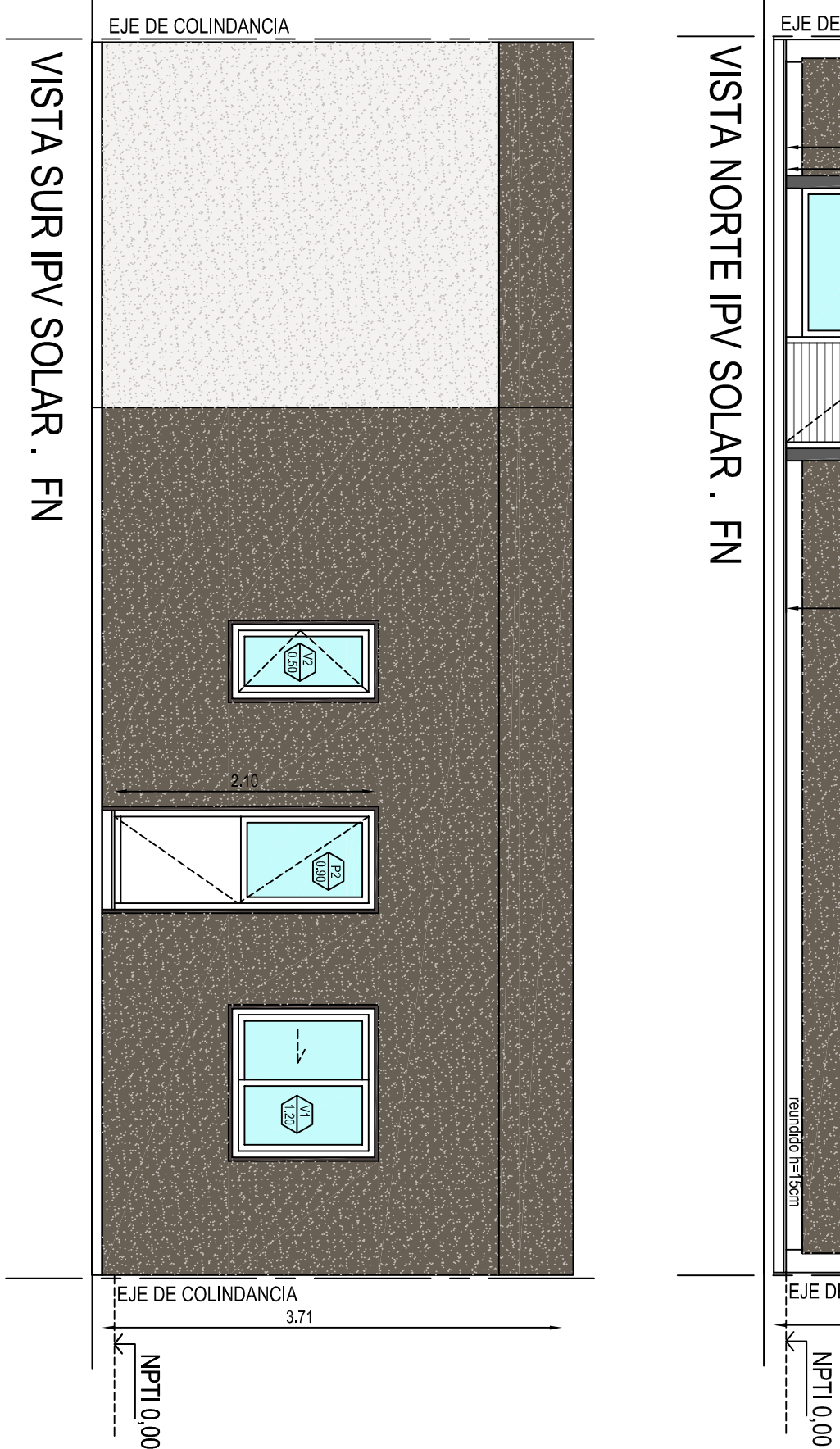
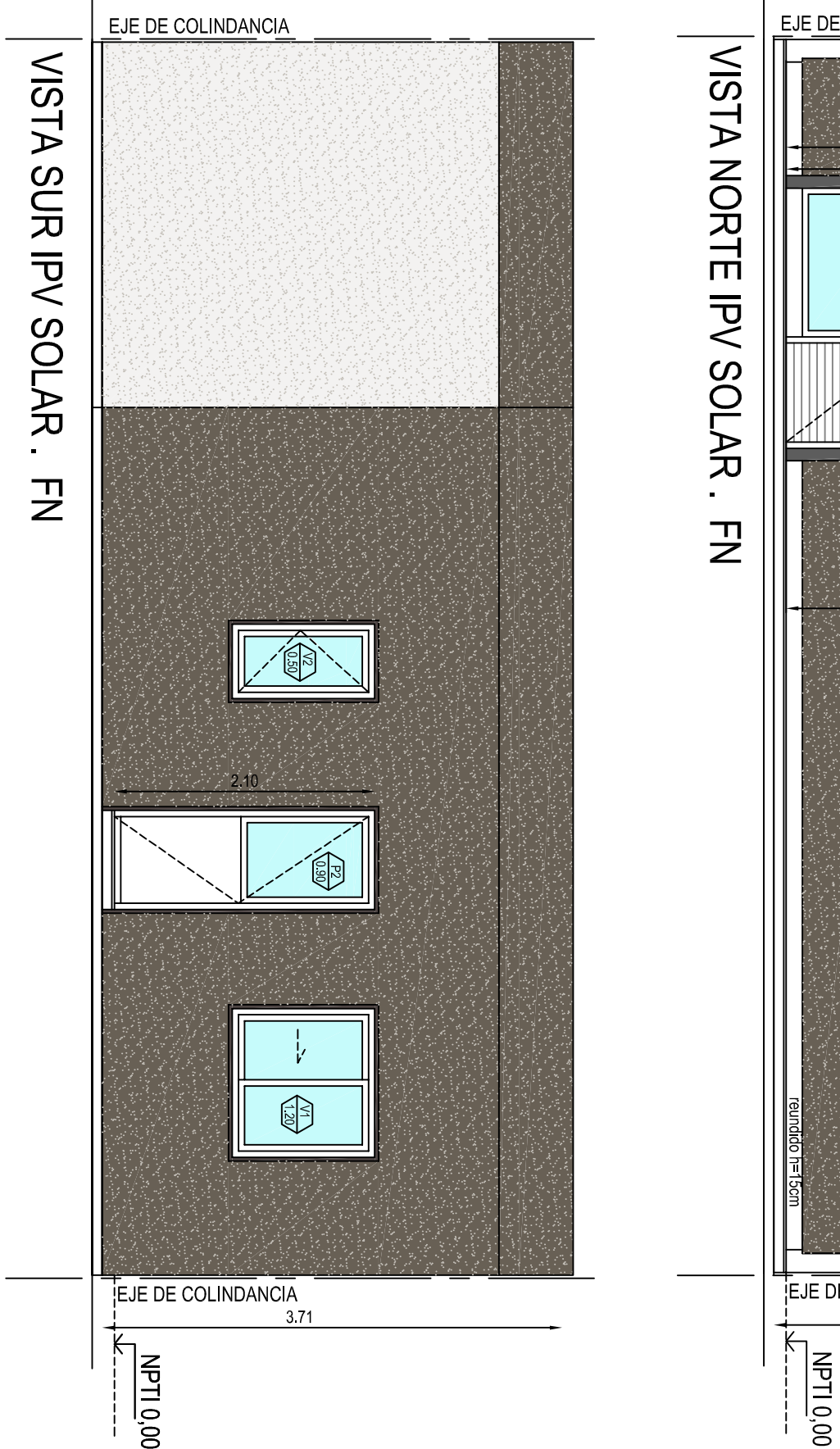
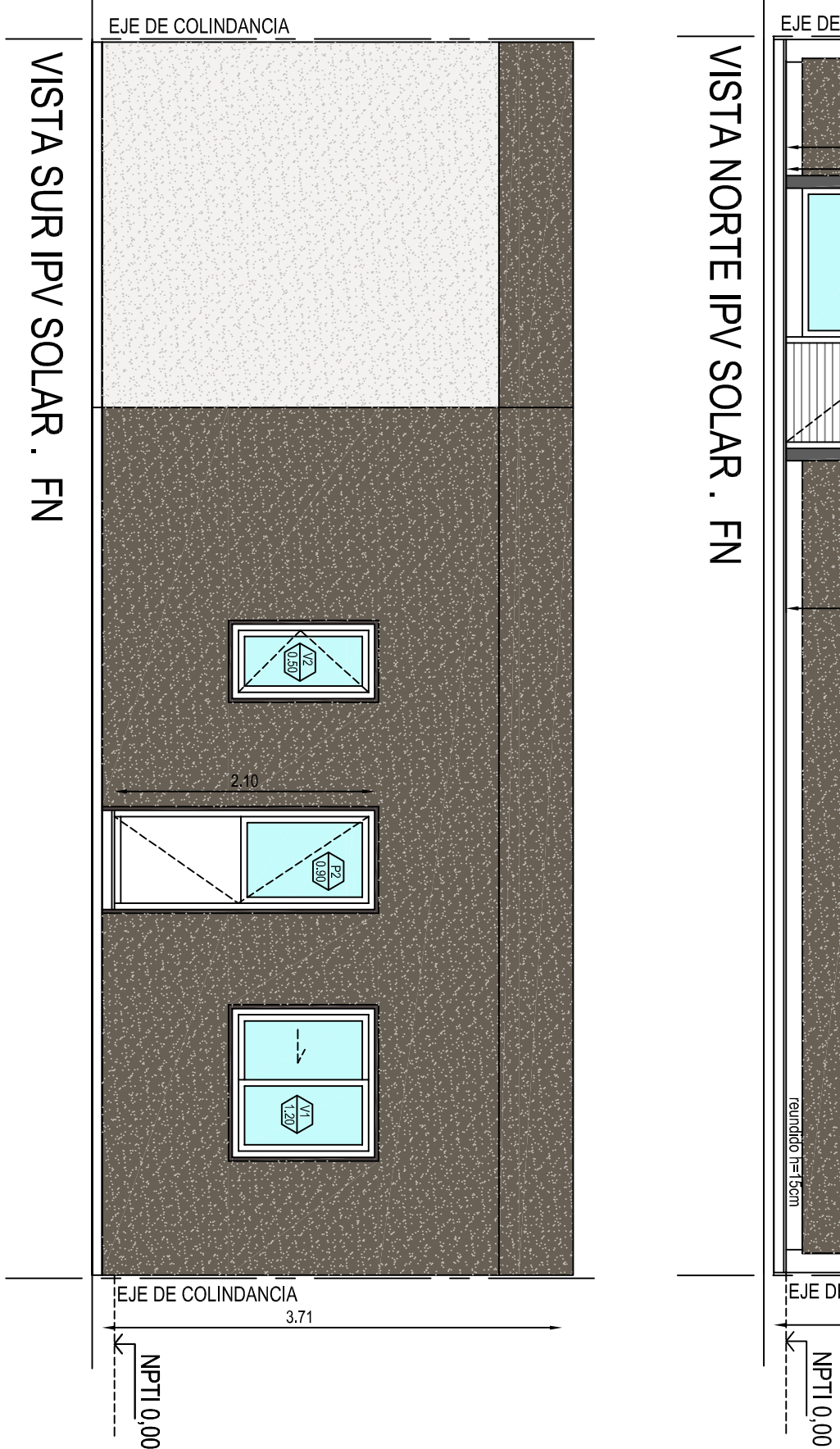
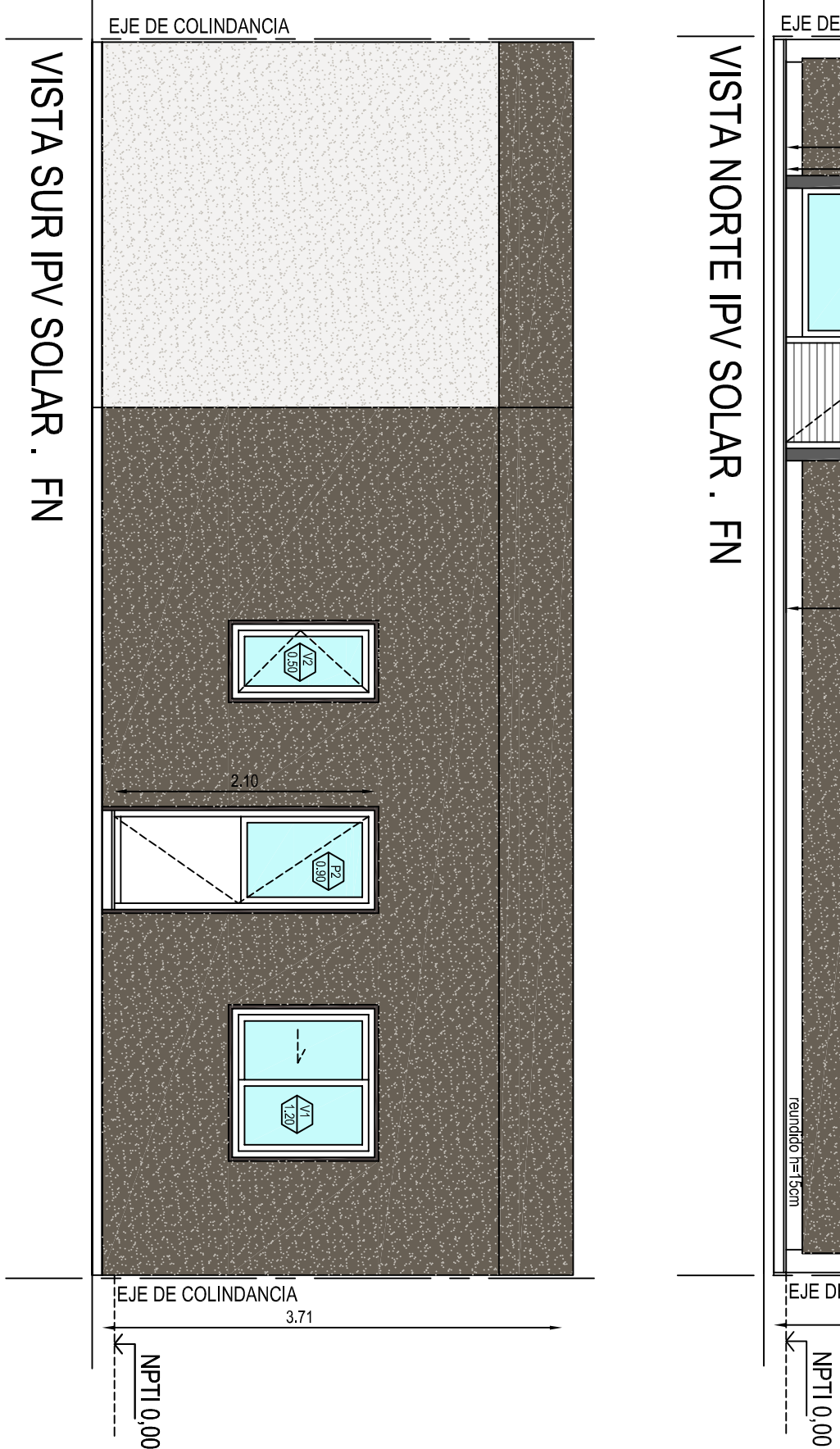
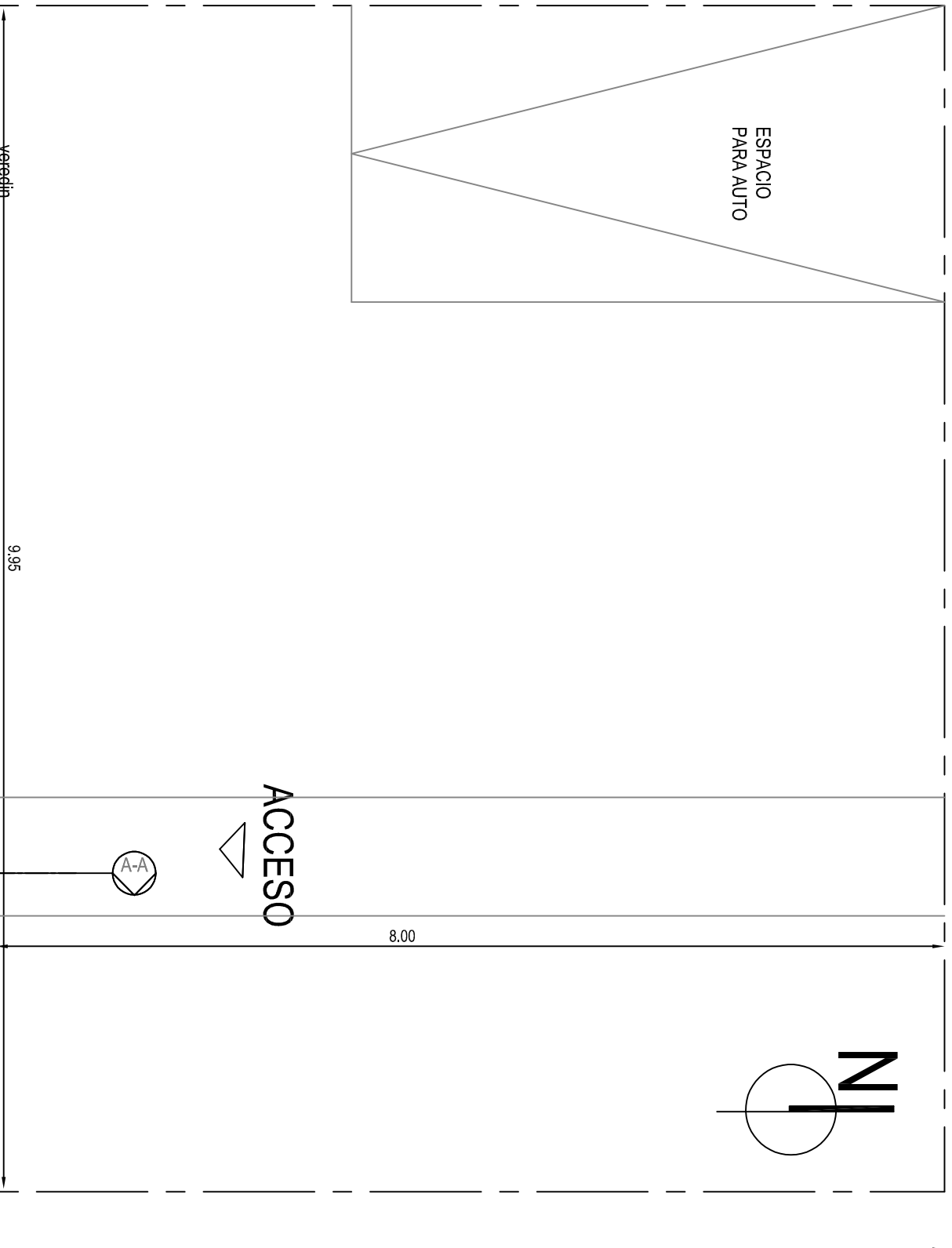
Plantas | Cortes Visas
Observaciones:
Plano de anteproyecto y cotización

Fecha:
Escala: 1/50
Plano N°: 1




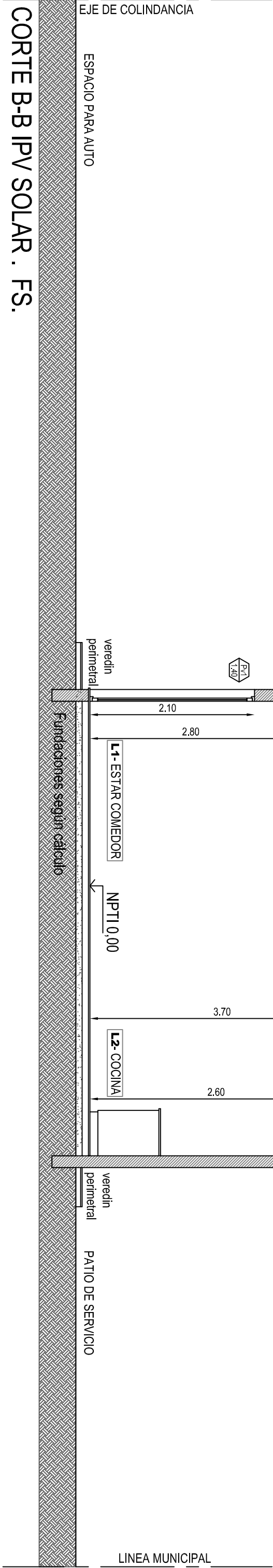
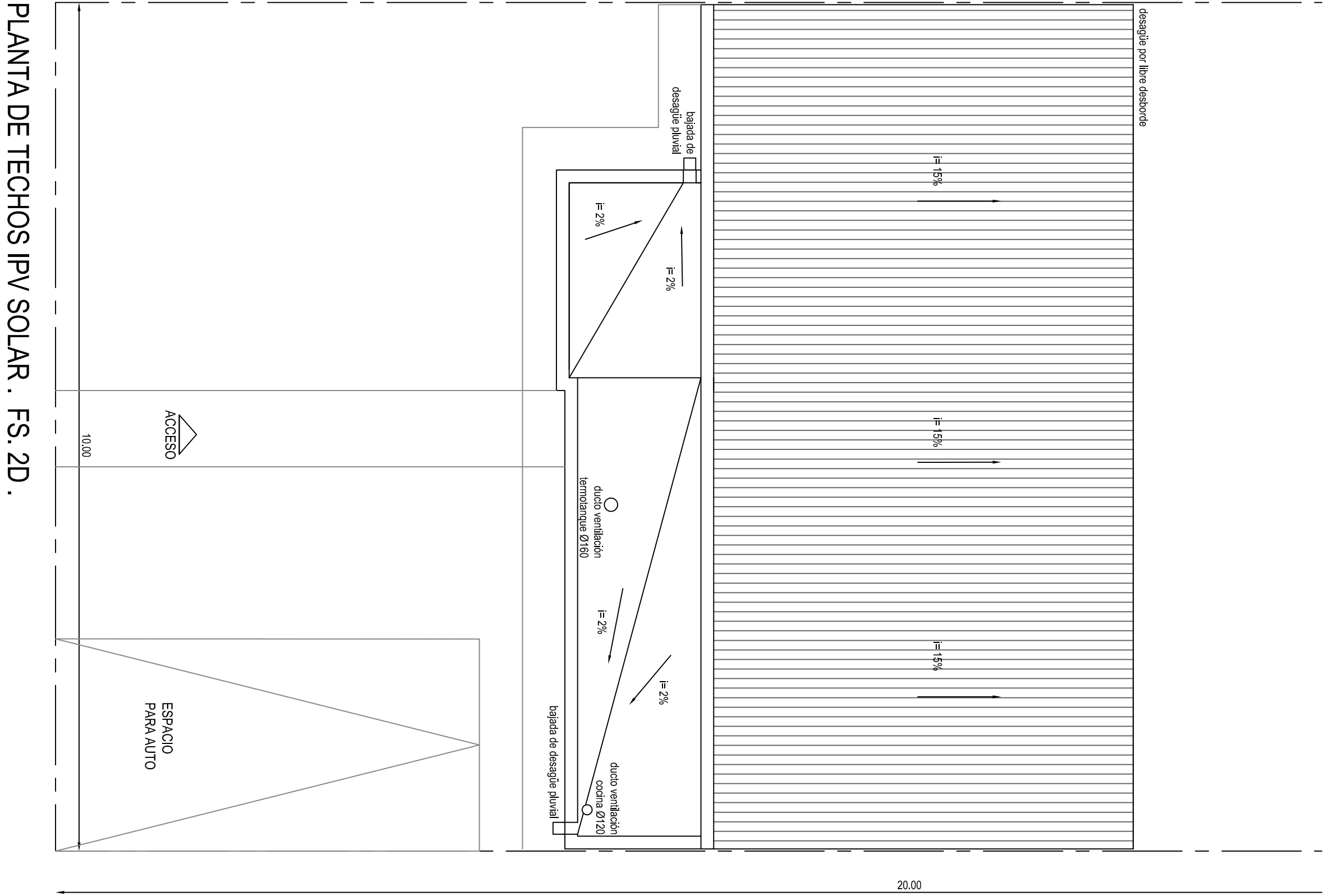
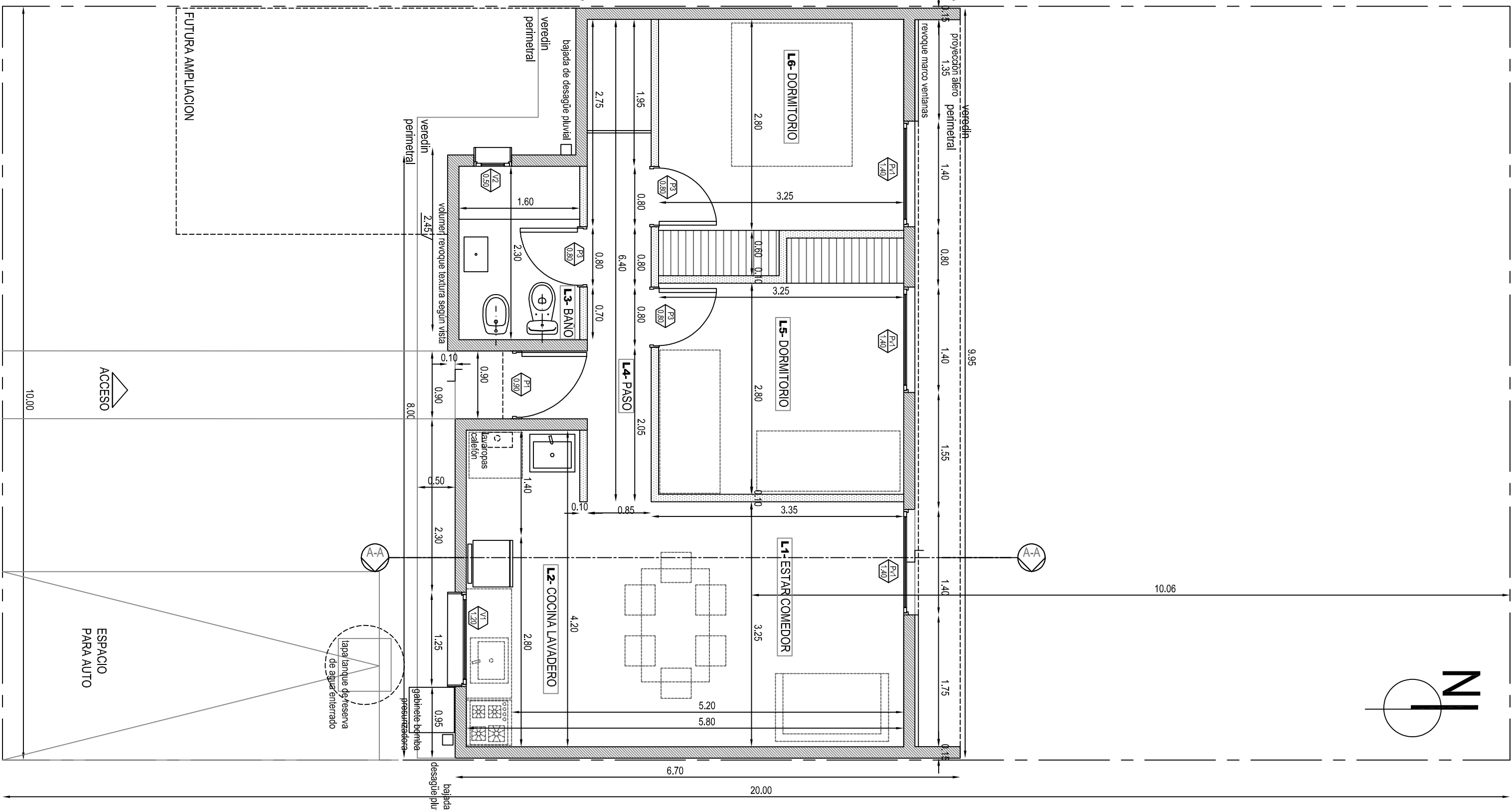
Este plano es propiedad del trabajo proyectado a la vivienda Menonza

PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR NORTE 2D



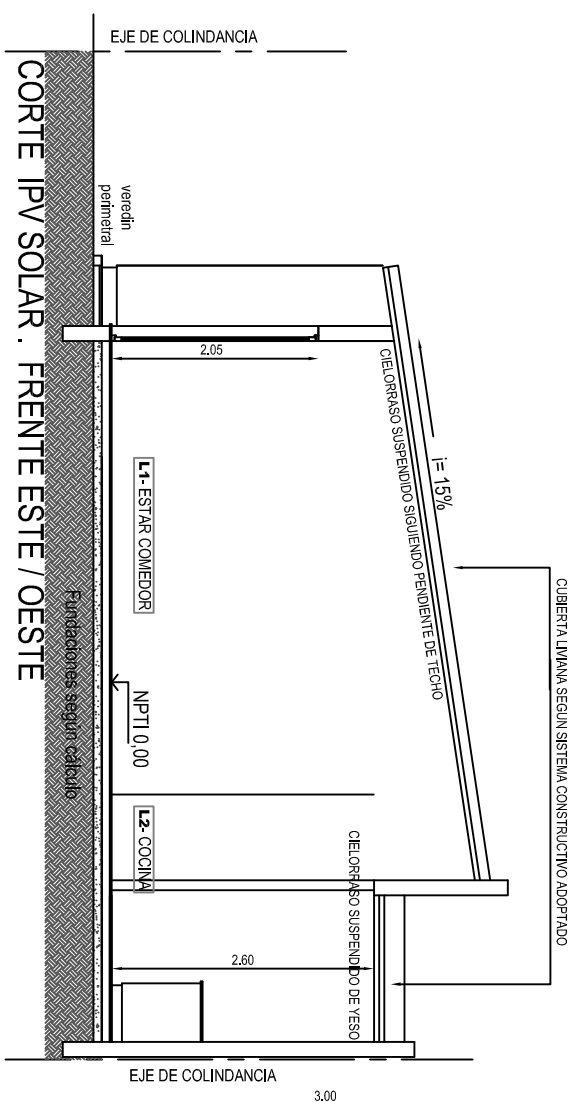
PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR SUR. 2D

PROYECTO PROTOTIPO IPV SOLAR SUR. 2D	
Resumen Superficies Superficies Cubiertas= 57,45m ² Superficies Aleros 50% = 3,18 m ² Superficie TOTAL= 60,63m ²	A1
Plantas Cortes y Vistas	Esc: 1:50
Observaciones: Plano de anteproyecto y cotización	 MUNICIPALIDAD DE MENDOZA CABEERERÍA
Fecha: Ejecutor: IPV	
Plano N°: 1	
Este plano es propiedad del Instituto Provincial de la Vivienda Mendoza	

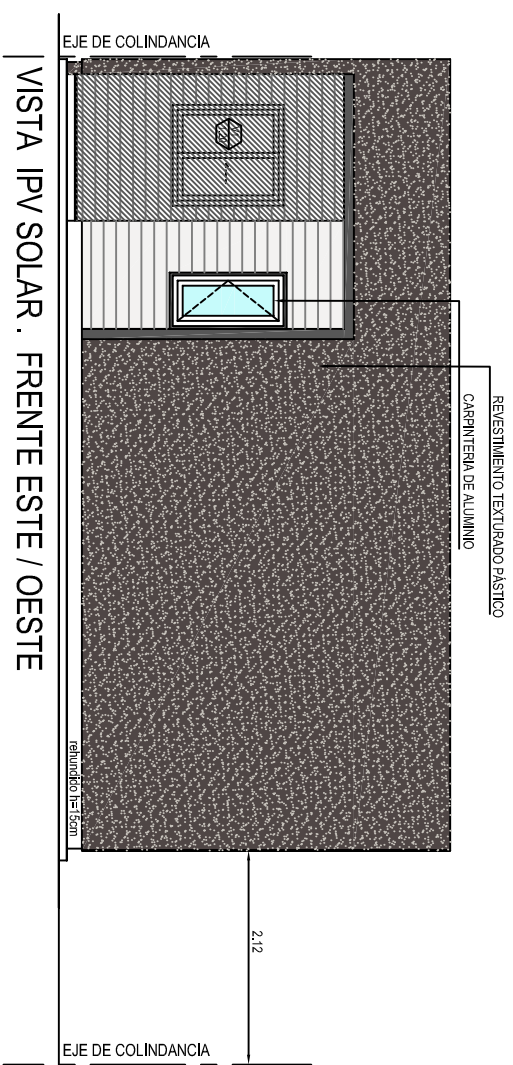


PLANTA IPV SOLAR . FS. 2D .

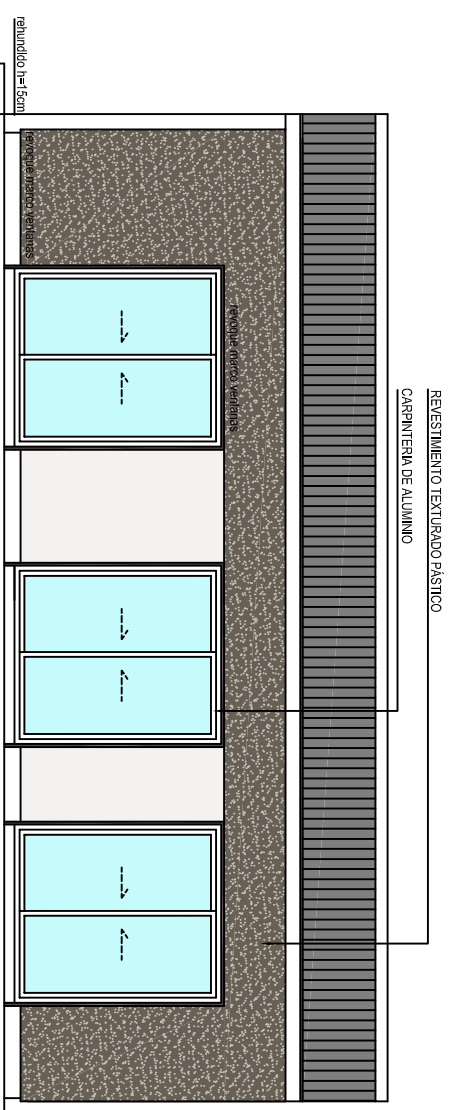
PLANTA DE TECHOS IPV SOLAR . FS. 2D .



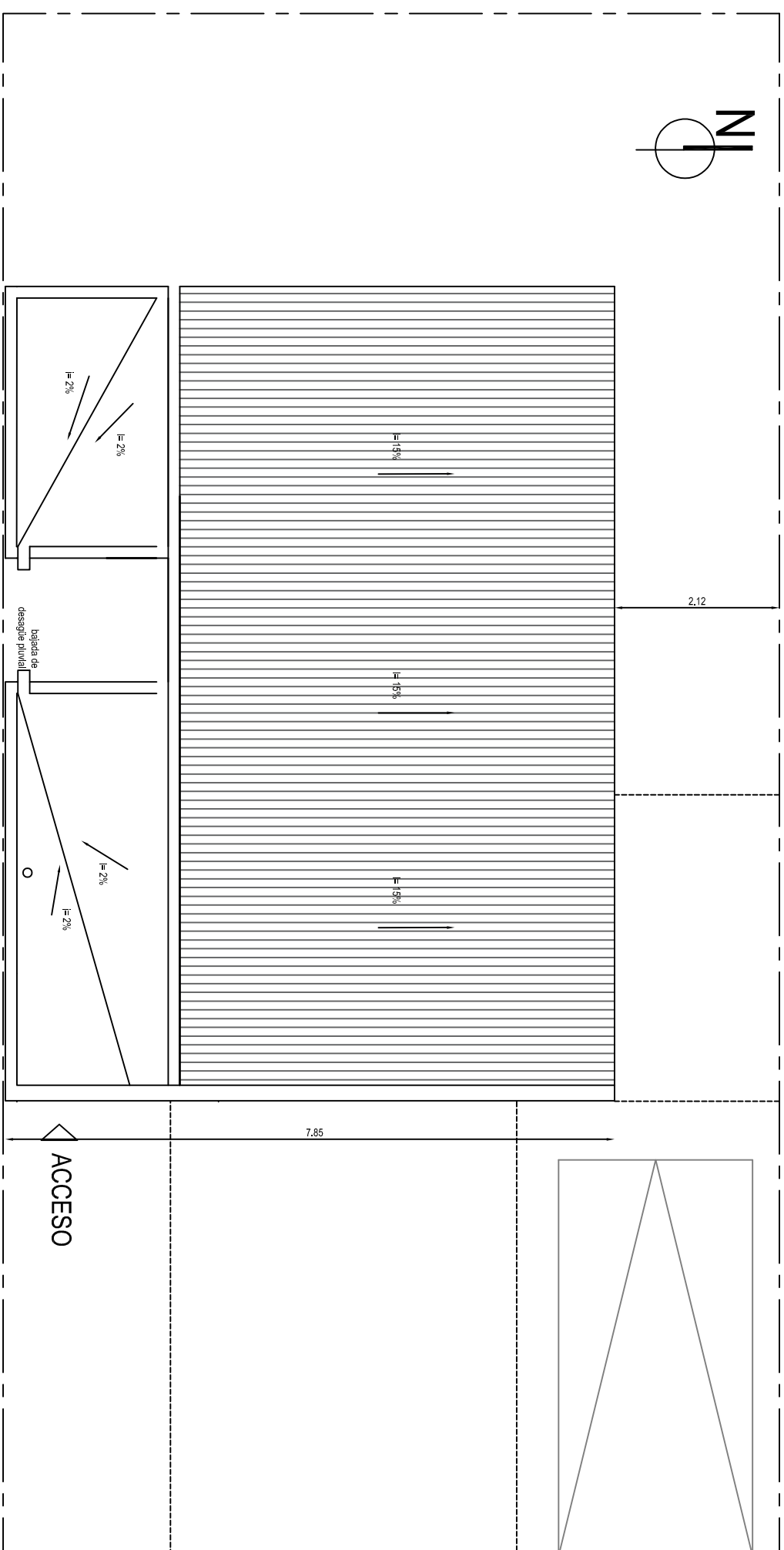
CORTÉ IPV SOLAR. FRENTE ESTE / OESTE



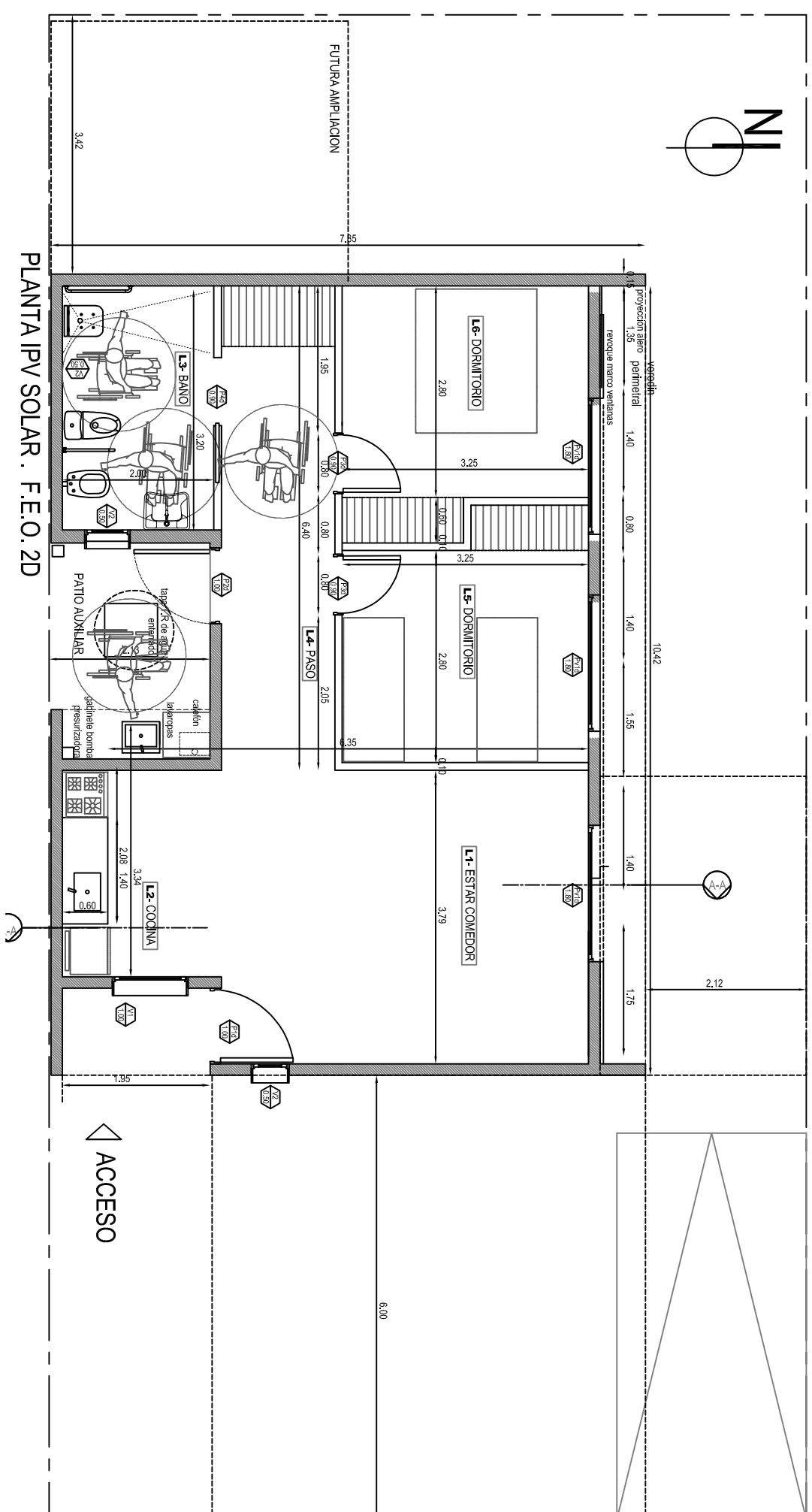
VISTA IPV SOLAR. FRENTE ESTE / OESTE



VISTA NORTE IPV SOLAR. F.E.O. 2D



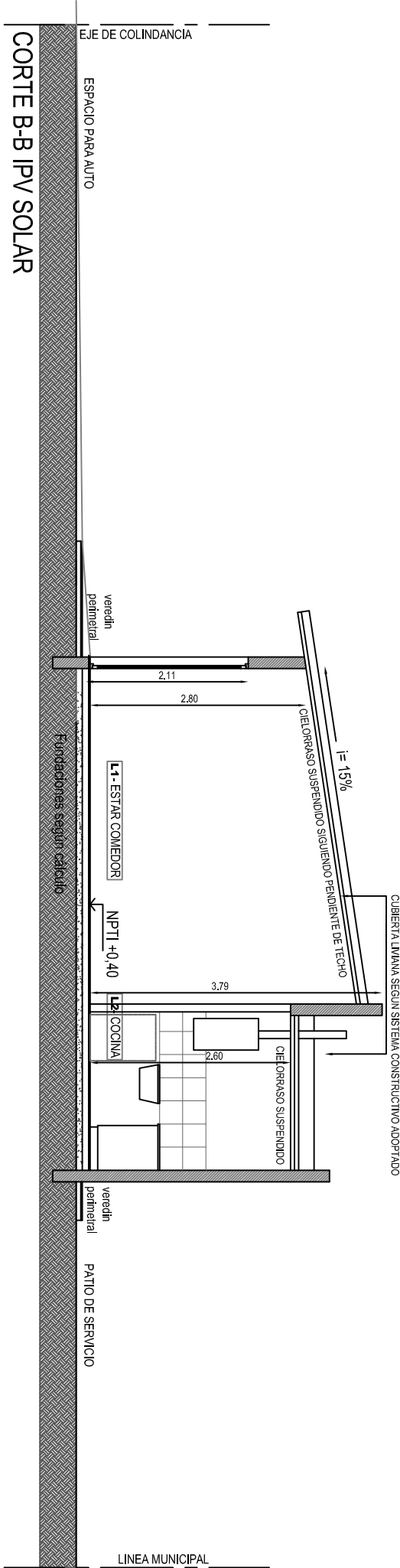
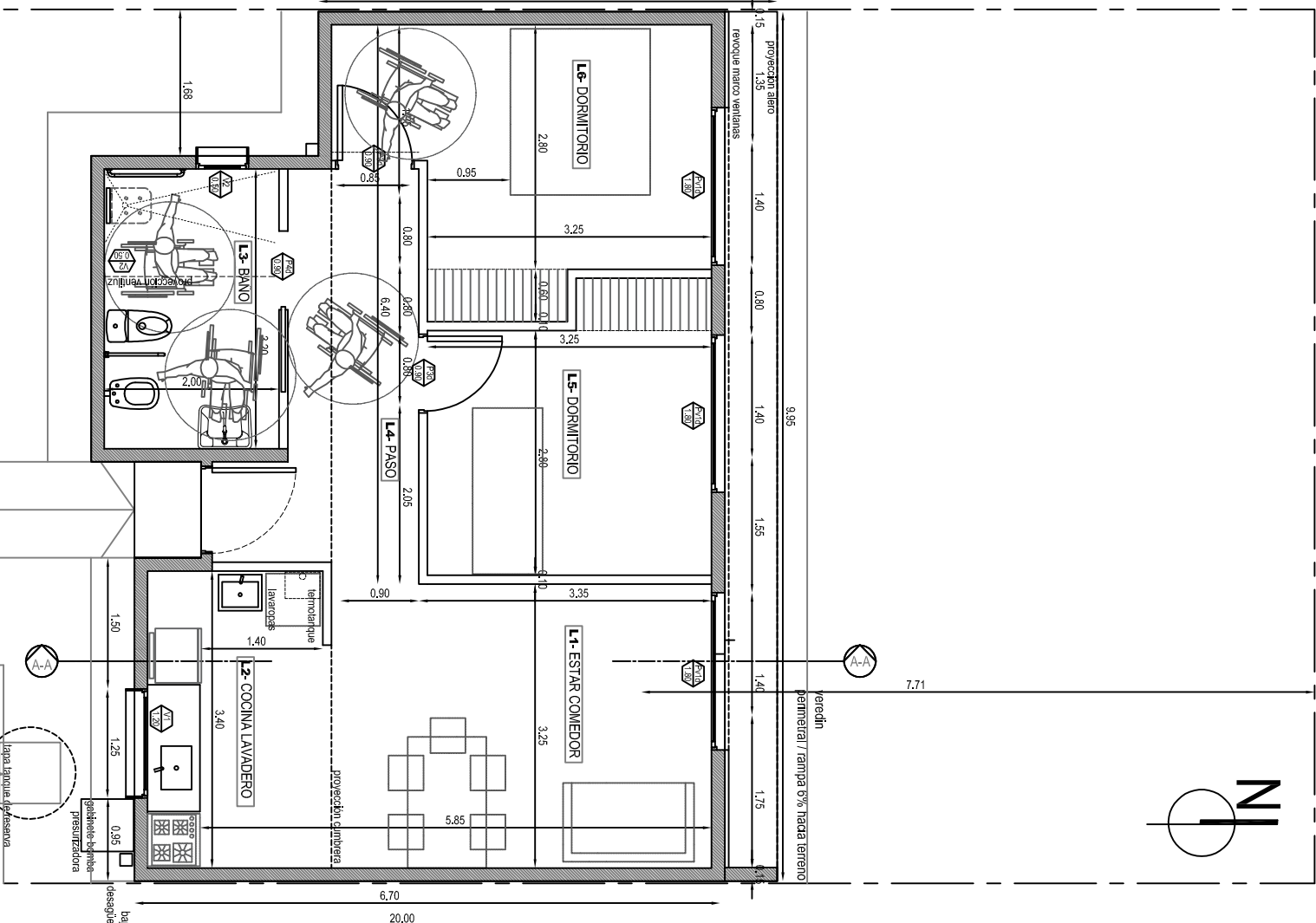
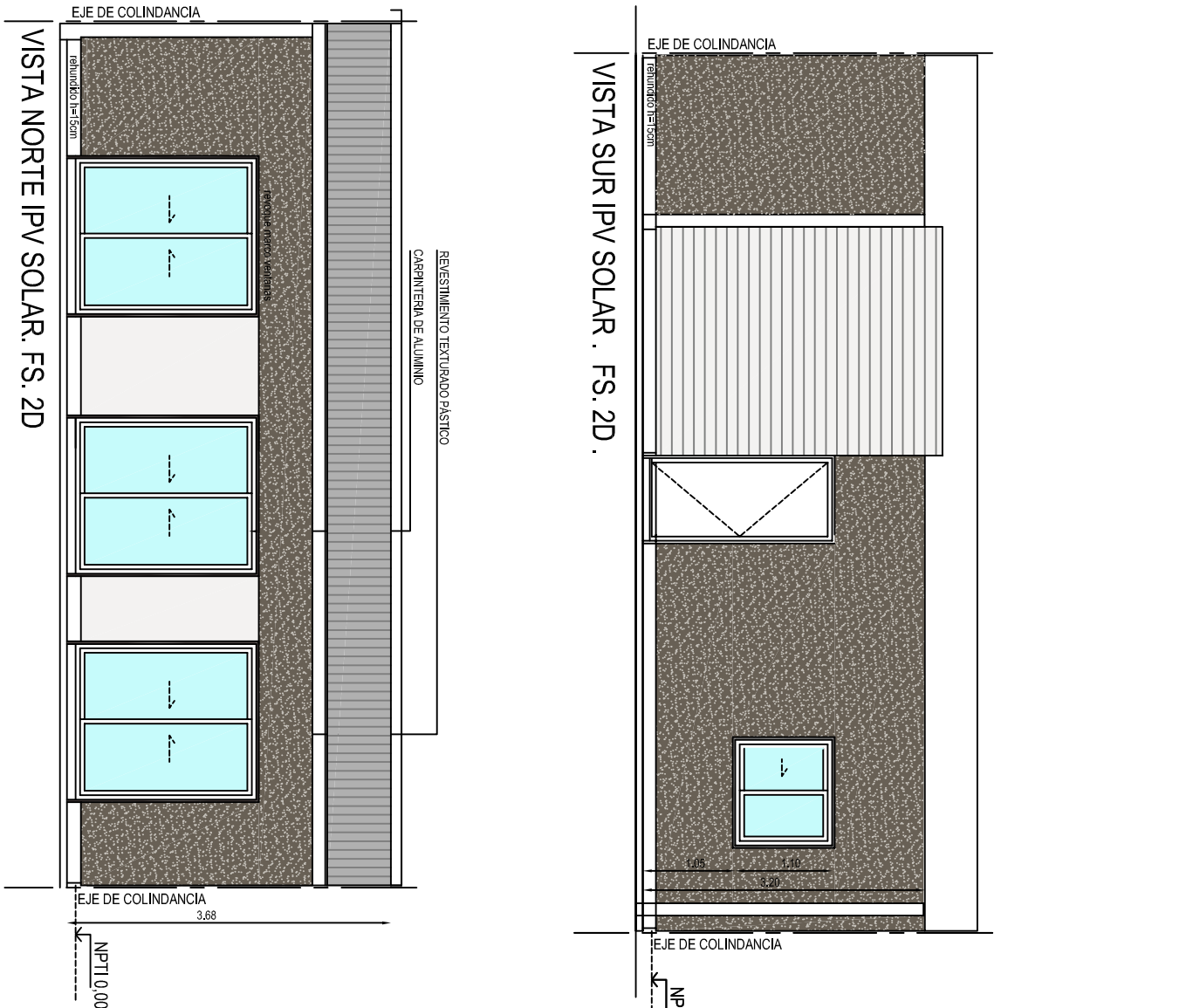
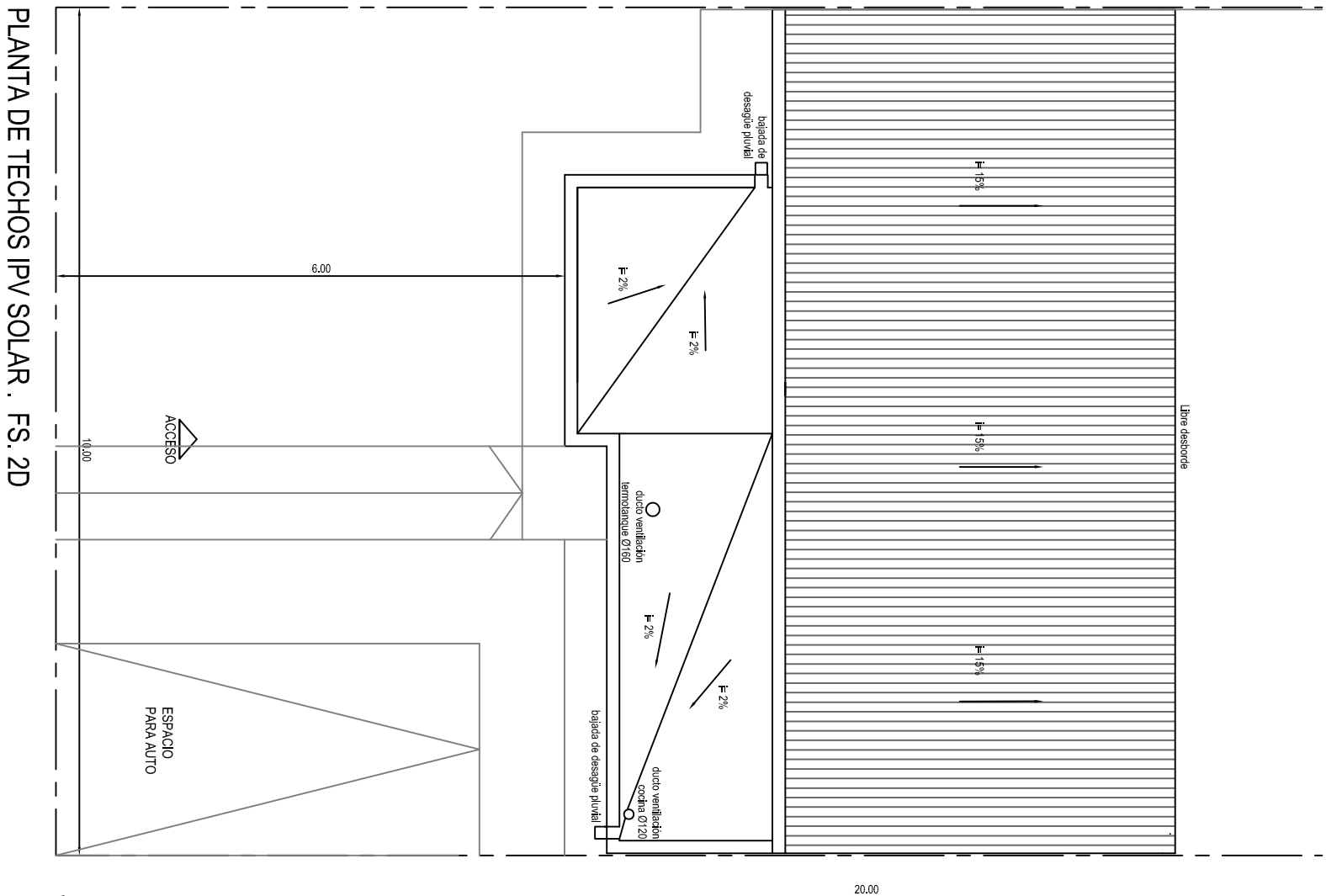
PLANTA IPV SOLAR . FRENTE ESTE / OESTE. 2D . RUTA 82



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

<p>PROYECTO PROTOTIPO IPV SOLAR ESTE OESTE. 2D</p>		<p>A1 Esc: 1:50</p>	
<p>Resumen Superficies Superficie Calentadora: 69.64 m² Superficie de Protección: 1.07 m² S.P. COBERTURA TOTAL: 70.71 m²</p>			
<p>Plantas Cortes Vistas</p>			
<p>Observaciones: Plano de estudio y cotización no apto para obra</p>			
<p>Firma: Ezequiel Latorre</p>			
<p>Plano N°: 1</p>			
 <p>MENDOCINA COBERTURA</p>		<p>Industria Provincial de la M.A.M.</p>	

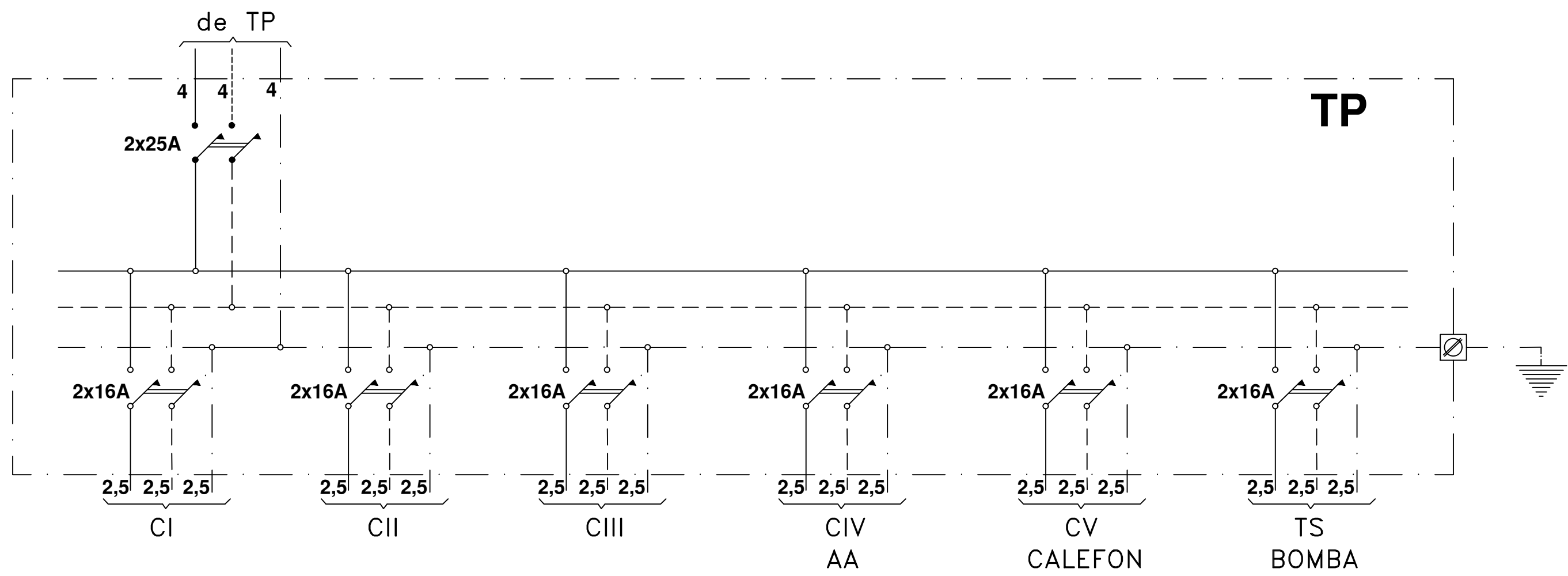
PROYECTO
PROTOTIPO IPV SOLAR SUR. 2D



PLANTA IPV SOLAR. FS. 2D.

PROYECTO PROTOTIPO IPV SOLAR SUR. 2D	
Resumen Superficies	A1
Superficies Cubiertas Edificadas	Esc: 1:50
Superficies Pavos 50% = 4.40 m2	
Sup. TOTAL = 48.00 m2	
Plantas Cortes Visas	
Observaciones:	
Plano de estudio / cotización no apto para obra	
Fuente:	
Elaboración: Laboratorio	
Plano N° 1	
Este plano es propiedad del Instituto Privado de la Tecnología de la Construcción	

ESQUEMA DE TABLEROS



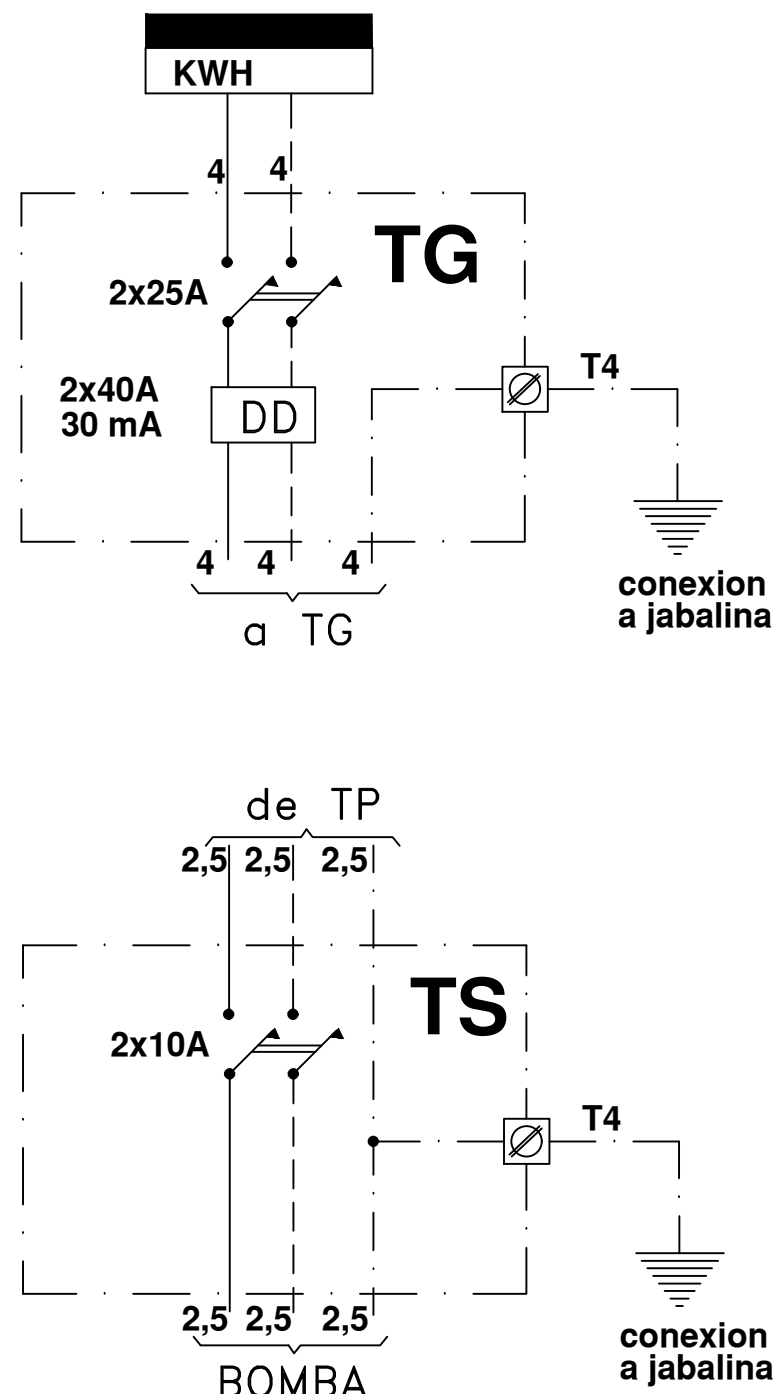
COMPUTO DE BOCAS

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

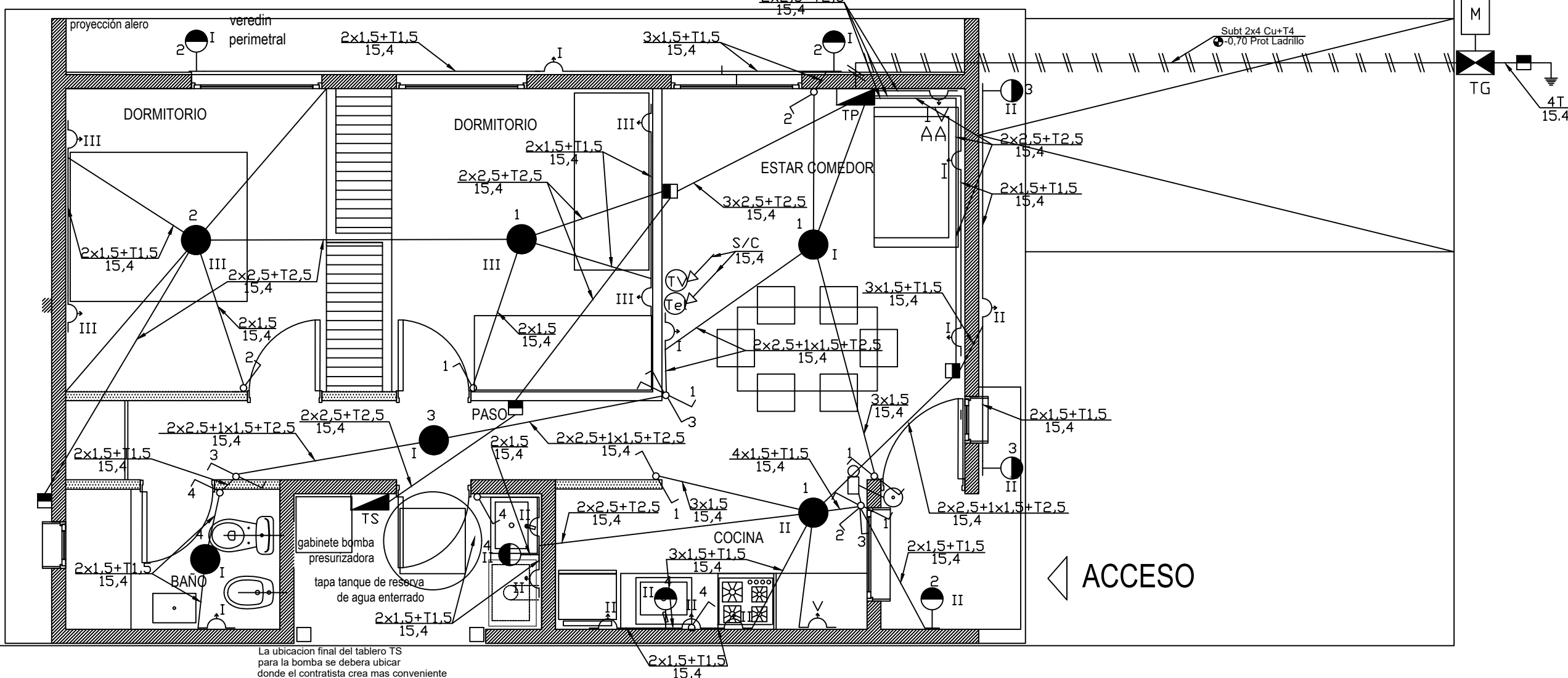
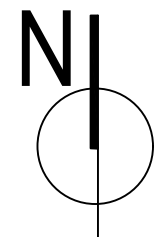
CALCULO DE POTENCIA

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

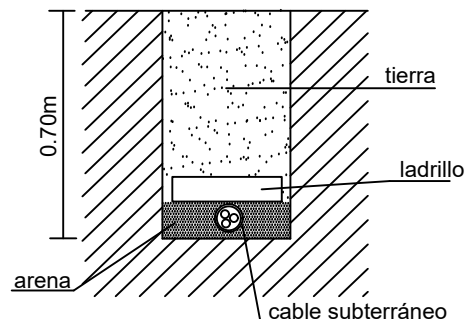


La ubicación final del tablero TS para la bomba se deberá ubicar donde el contratista crea mas conveniente esta ubicacion es simplemente indicativa

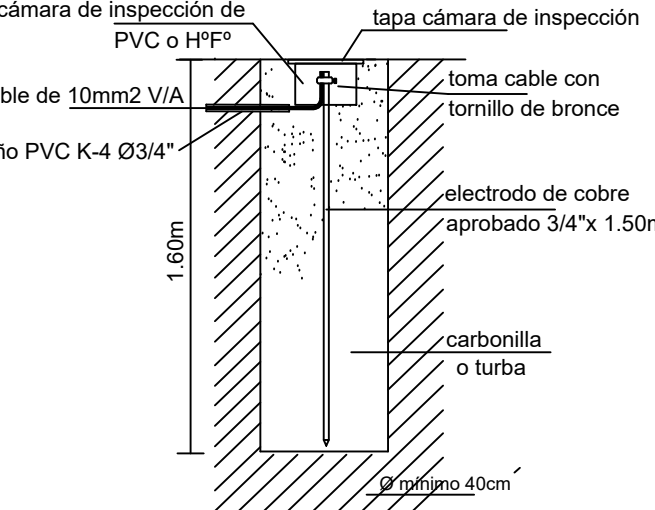


PLANTA IPV SOLAR . F.E.O. 2D .RUTA 82

DETALLE CABLE SUBTERRANEO



DETALLE PUESTA A TIERRA



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

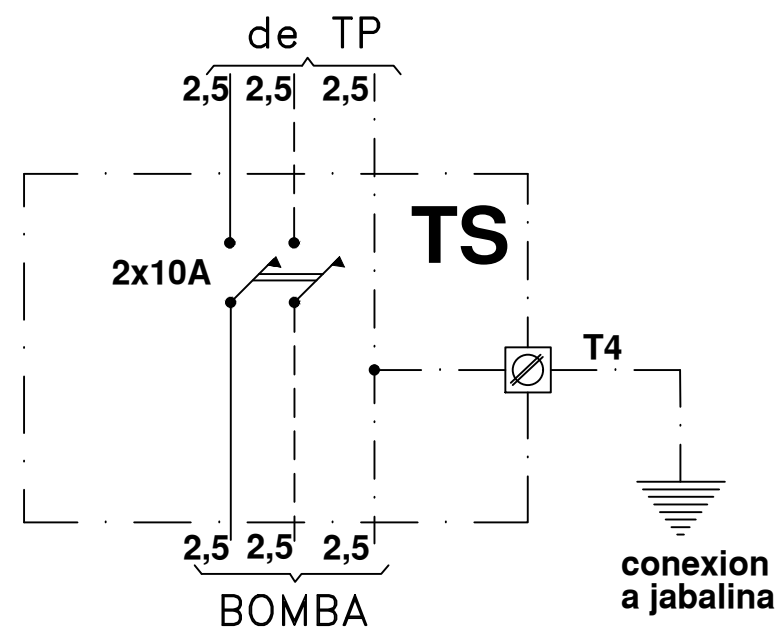
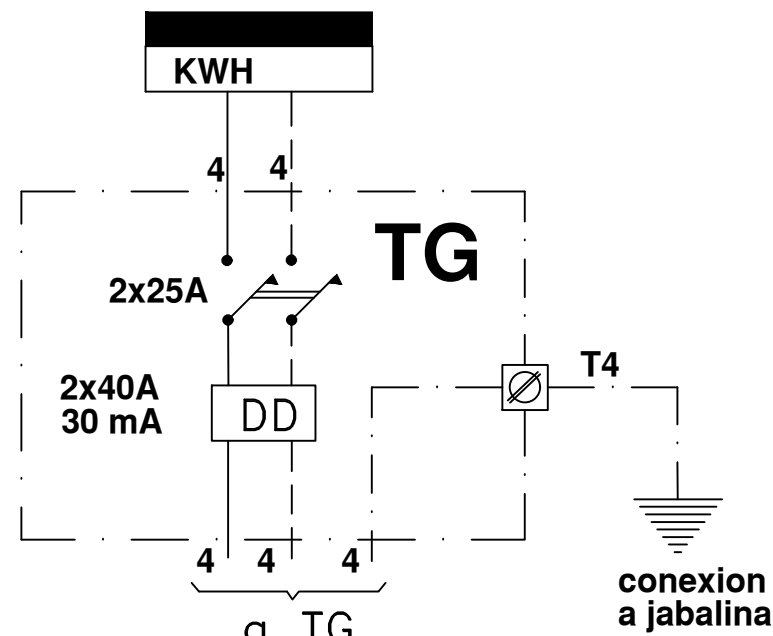
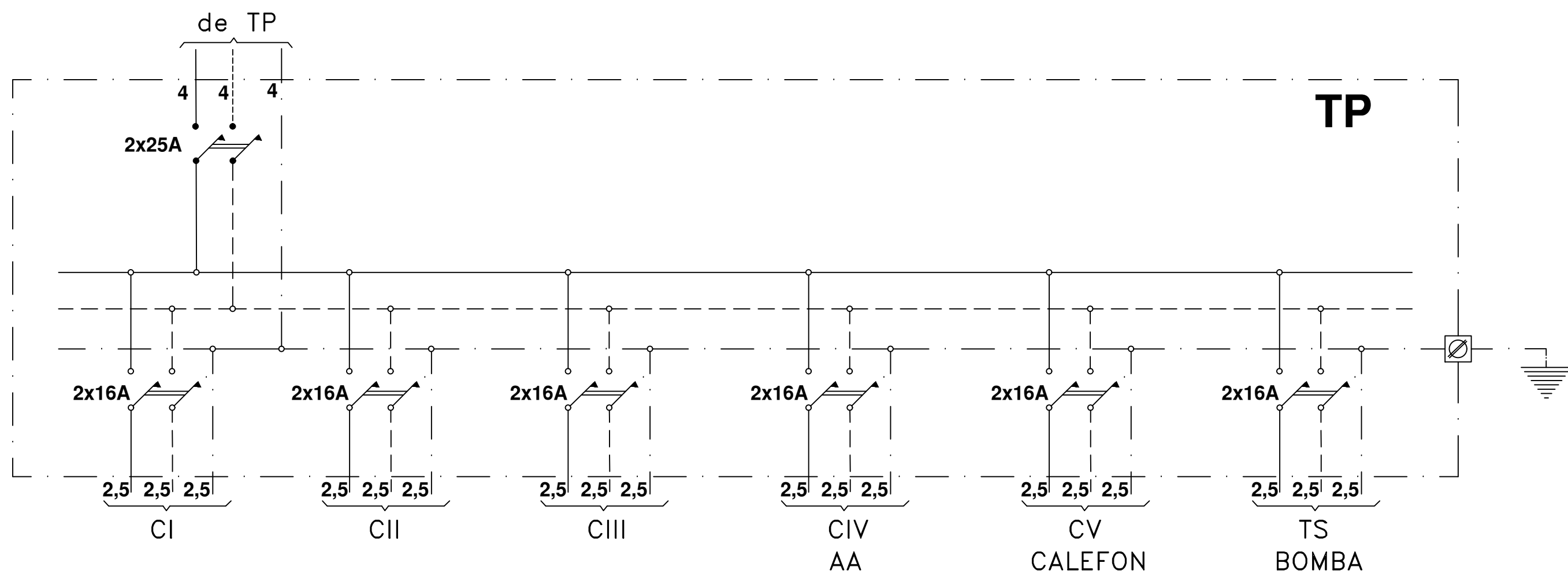
INSTALACIÓN ELÉCTRICA

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

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

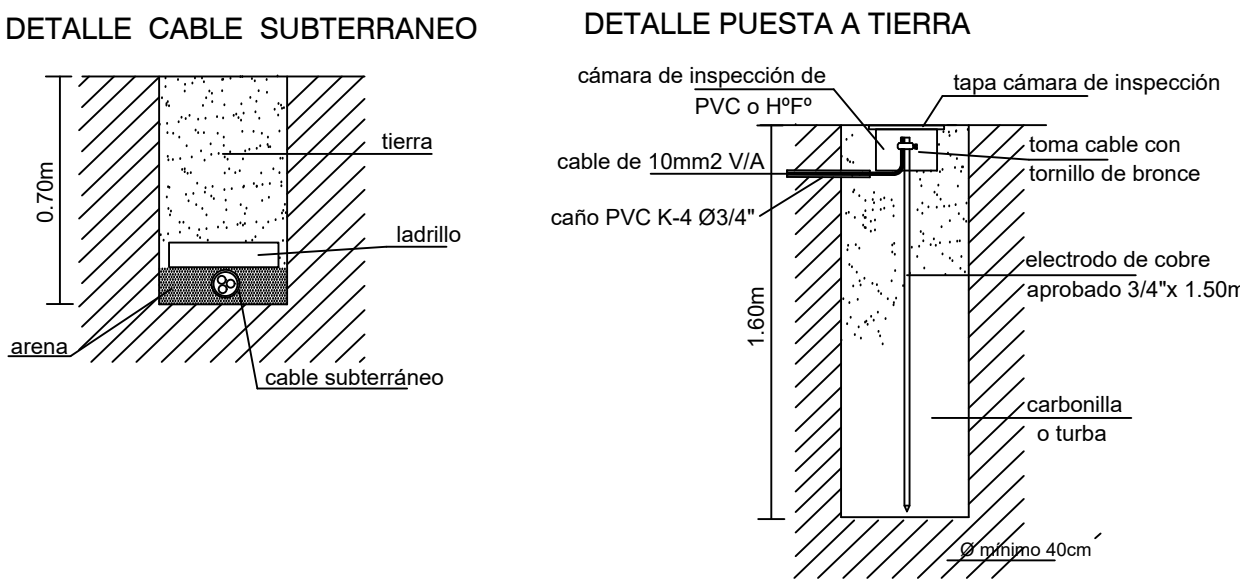
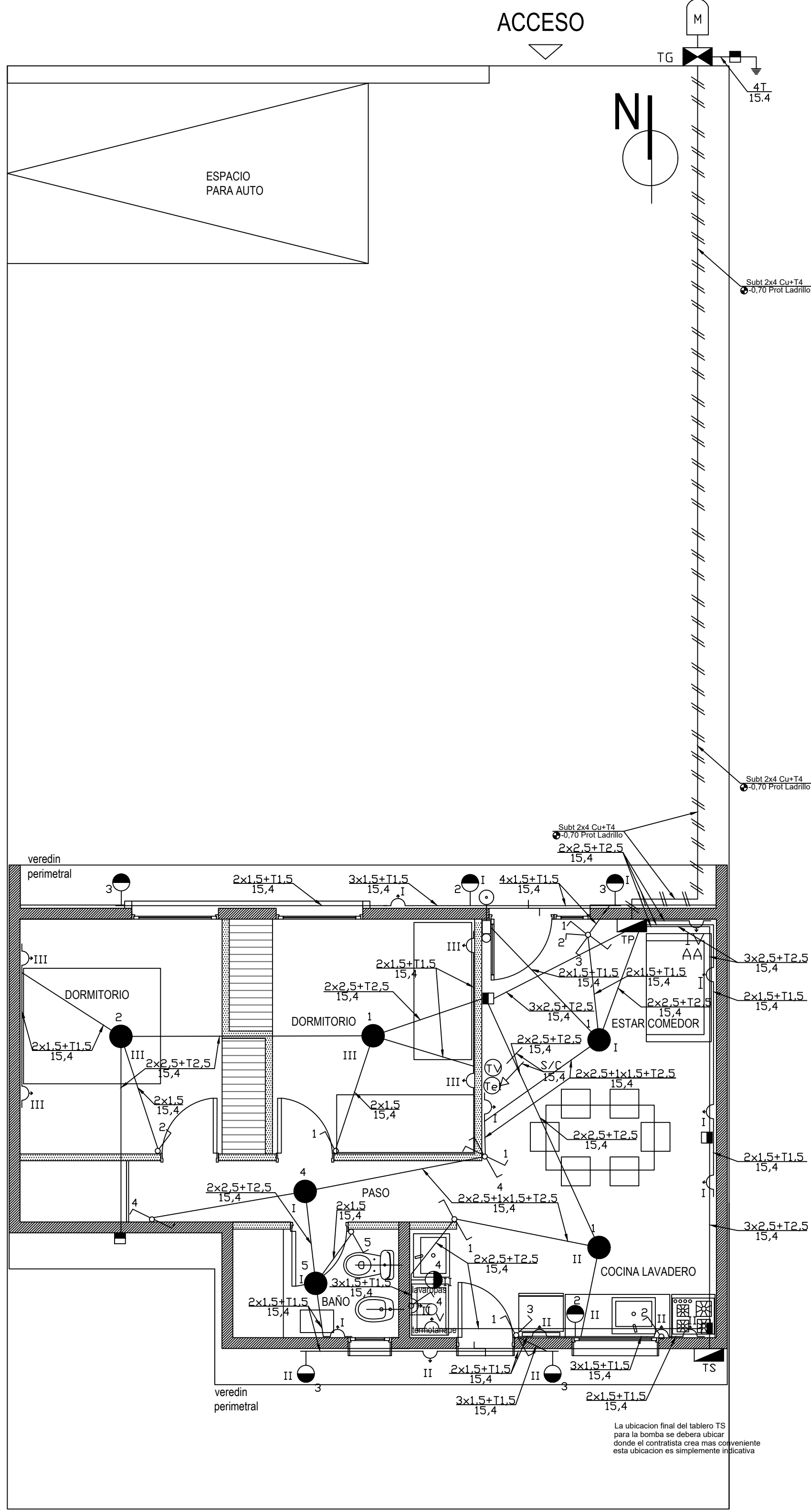
COMPUTO DE BOCAS

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



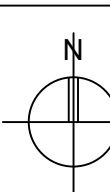
esc.:1:50 ELÉCTRICO - TABLEROS PLANTA 1/1

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

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

Expte.Nº:

CROQUIS DE UBICACIÓN



FIRMA DEL PROPIETARIO

DOM: IDEM OBRA

DIRECCIÓN TÉCNICA OBRA CIVIL:

Mat: Cat: A.

PROYECTO:

Mat: Cat: A.

CÁLCULO:

DIRECCIÓN TÉCNICA:

Mat: Cat: A.

EJECUCIÓN:

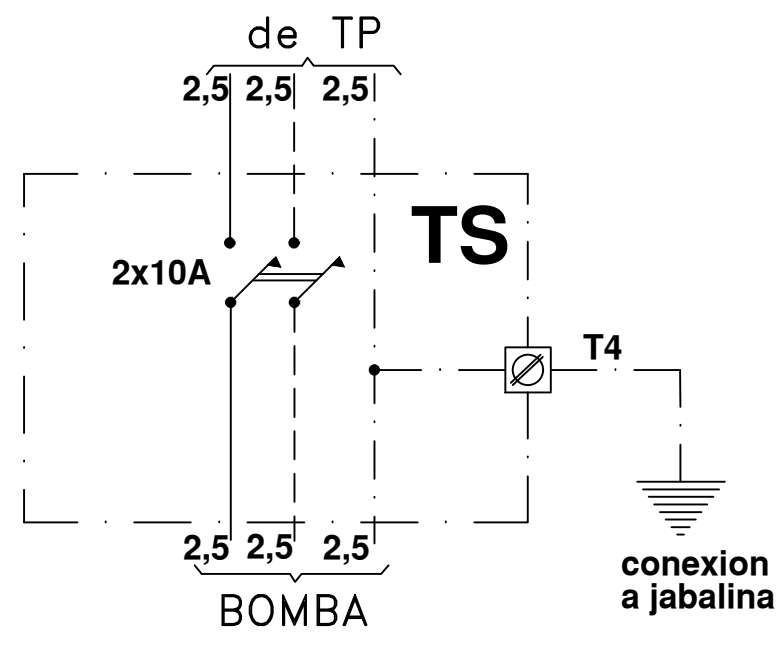
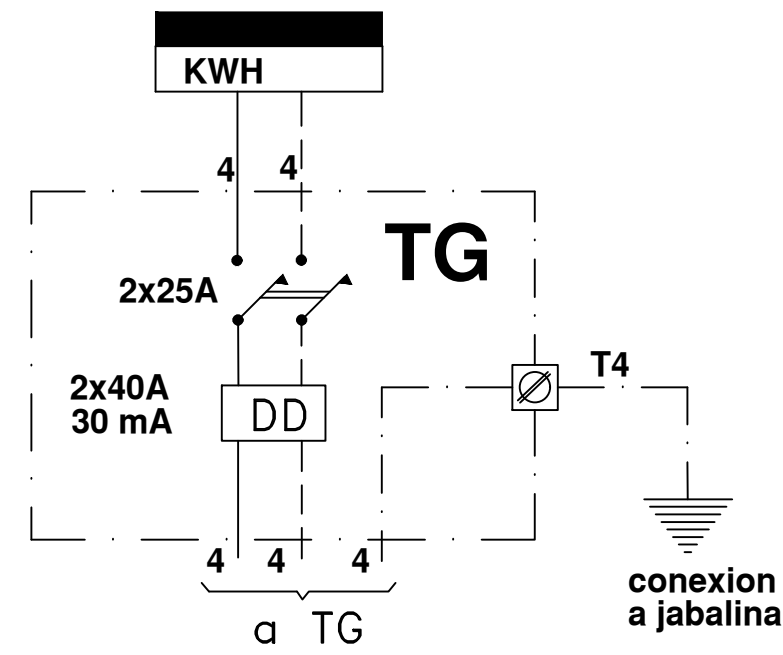
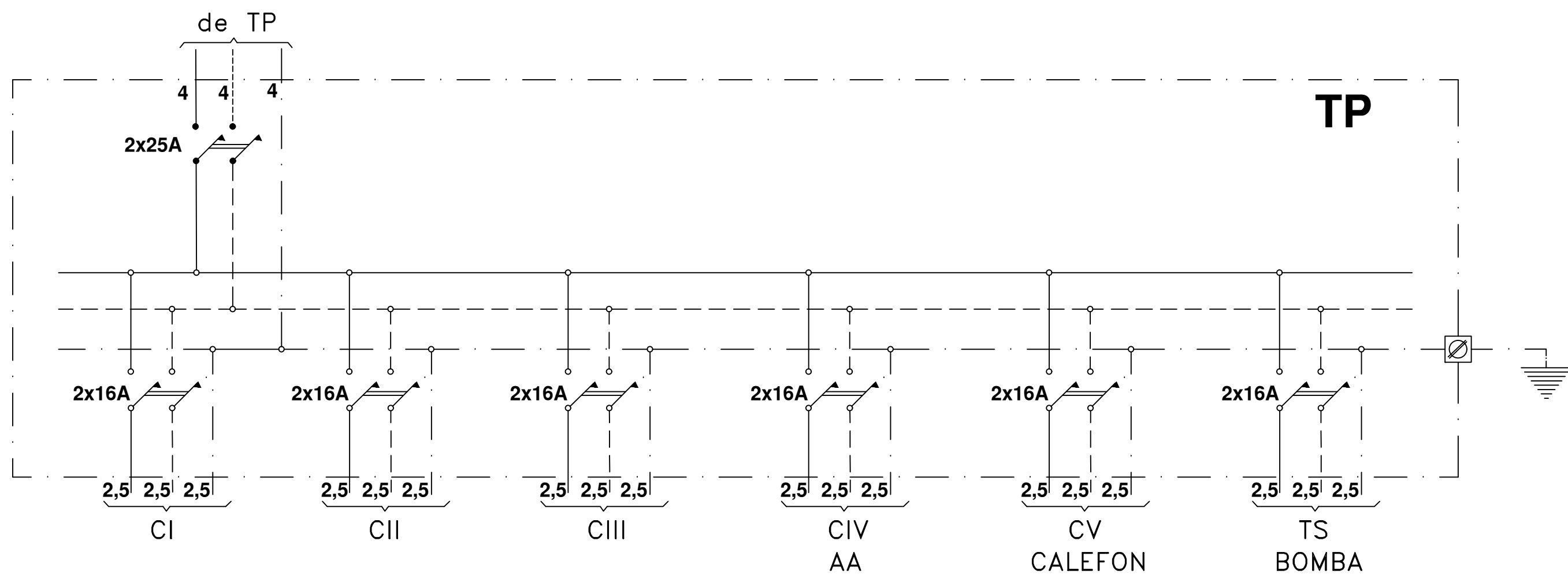
Vº Bº OFICINA TÉCNICA

ELECTROMECAÁNICA

VISACIÓN

PROTOTIPO SOLAR FRENTE SUR 2 DORMITORIOS

ESQUEMA DE TABLEROS



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

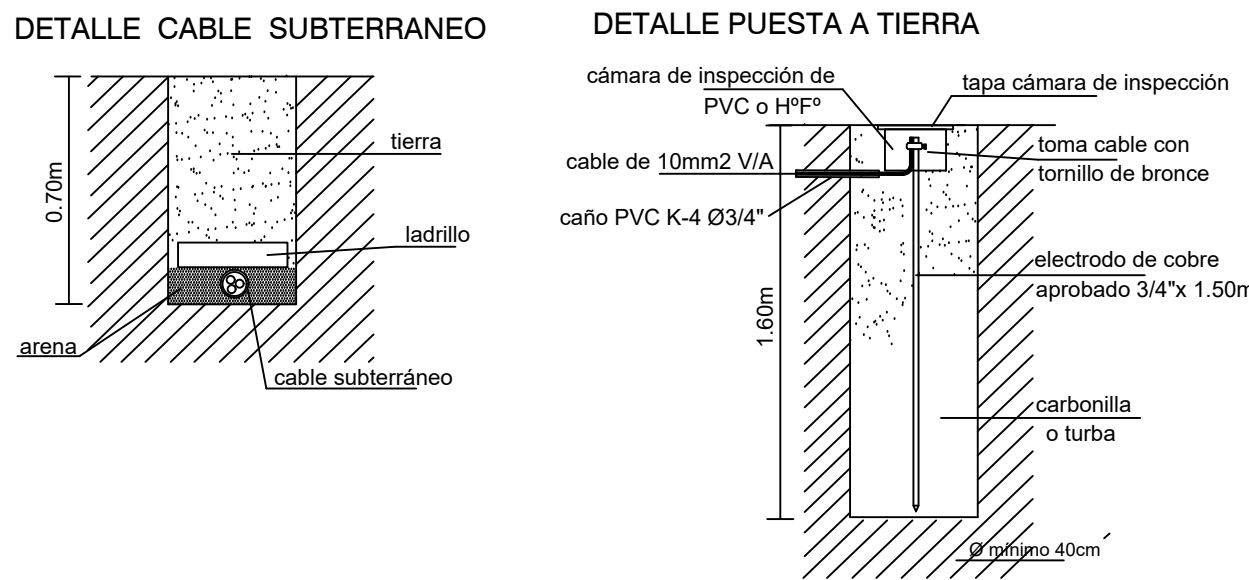
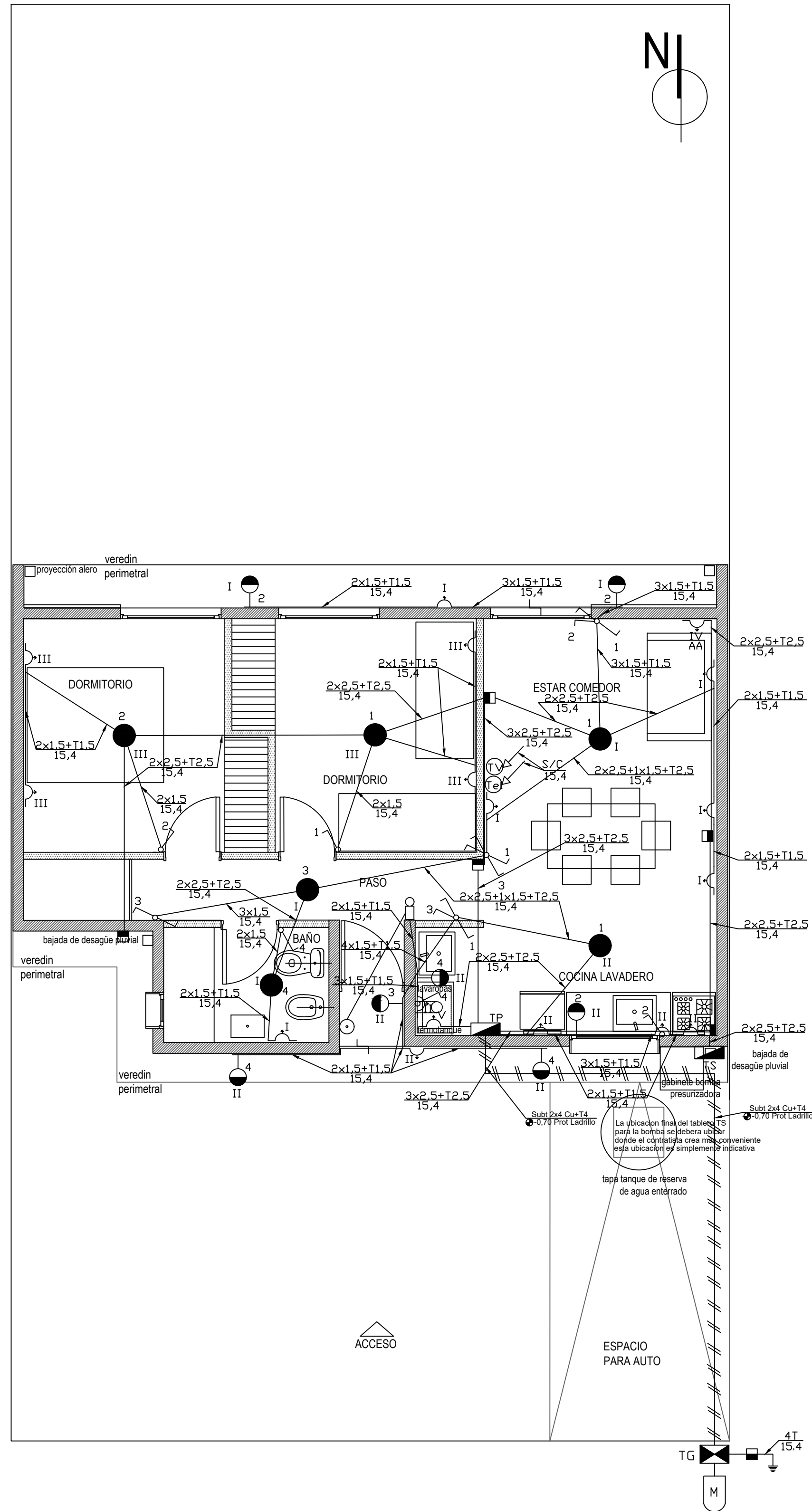
COMPUTO DE BOCAS

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