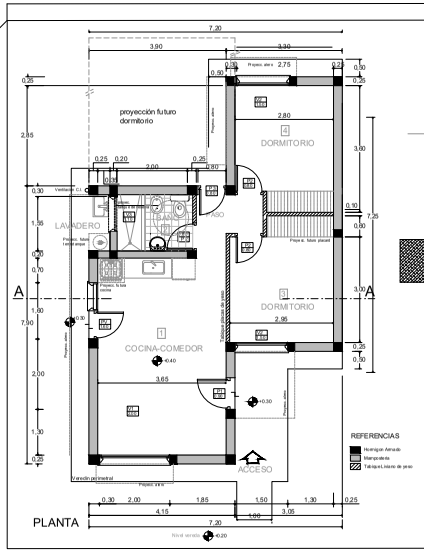
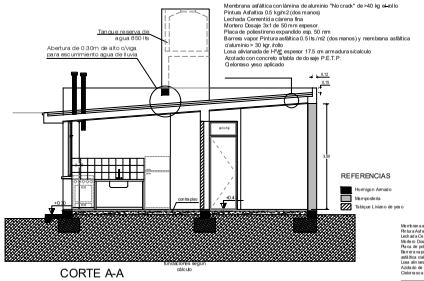
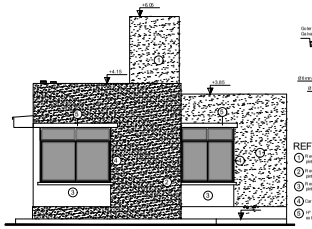
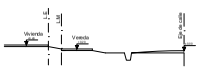
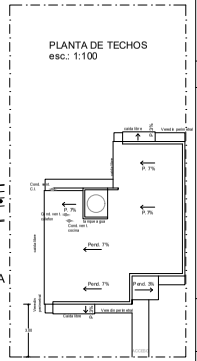
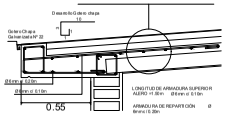












NOTA: LAS VIVIENDAS EN LOTES DE 10m DE ANCHO O MAYOR, DEBEN TENER UN RETIRO DE LA LINEA MUNICIPAL MINIMO DE 3 METROS

OBRA: **CONSTRUCCION VIVIENDA PROTOTIPO OASIS**

UBICACION: **MENDOZA**

PROPIETARIO: **INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA**

DOMICILIO: **LAVALLE 92 - CIUDAD - MENDOZA**

FIRMA PROPIETARIO

SUP. CUBIERTA	56.40 m2
SUP. ALEROS (80%) :	6.10 m2
SUP. TOTAL :	62.50 m2

PLANO DE ARQUITECTURA

Esc 1:50 1:100 A1

CROQUIS DE UBICACION:

PROYECTO

CALCULO Y VERIFICACION SISMICA

DIR. TECNICA Y DIR. DE ESTRUCTURA

CONSTRUCCION:

PADRON MUNICIPAL: N.C

VISACION PROYECTO:

APROBACION:

VISACION CALCULO:

ANALISIS DE CARGAS

LOSA MACIZA DE HºAº L1

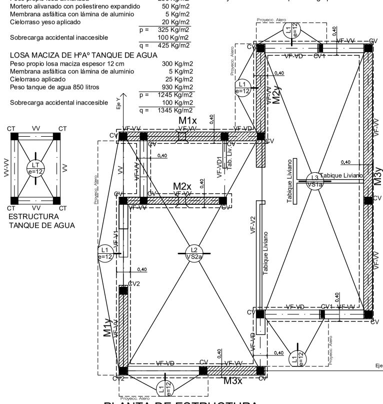
Peso propio losa maciza espesor 12 cm		300 Kg/m2
Mortero alivanado con poliestireno expandido		50 Kg/m2
Membrana asfáltica con lámina de aluminio		5 Kg/m2
Cielorraso yeso aplicado		20 Kg/m2
	p =	375 Kg/m2
Sobrecarga accidental inaccesible		100 Kg/m2
	q =	475 Kg/m2

LOSA CERAMICA ALIVIANADA L2 - L3

Peso propio losa alivianada		250 Kg/m2
Mortero alivanado con poliestireno expandido		50 Kg/m2
Membrana asfáltica con lámina de aluminio		5 Kg/m2
Cielorraso yeso aplicado		20 Kg/m2
	p =	325 Kg/m2
Sobrecarga accidental inaccesible		100 Kg/m2
	q =	425 Kg/m2

LOSA MACIZA DE HºAº TANQUE DE AGUA

Peso propio losa maciza espesor 12 cm		300 Kg/m2
Membrana asfáltica con lámina de aluminio		5 Kg/m2
Cielorraso aplicado		25 Kg/m2
Peso tanque de agua 850 litros		930 Kg/m2
	p =	1245 Kg/m2
Sobrecarga accidental inaccesible		100 Kg/m2
	q =	1345 Kg/m2



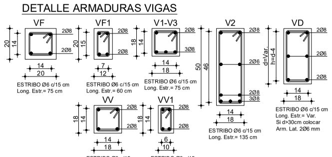
PLANTA DE ESTRUCTURA

COTA DE FUNDACIÓN MÍNIMA -0,70 m desde N.T.N.

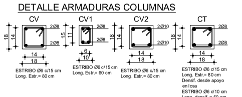
MUROS DE MAMPOSTERIA

Los muros serán de mampostería de ladrillones comunes, de primera calidad, en aparejo "de soga", bien cocidos y de tamaño uniforme, sus medidas serán para muros interiores de 0,07 x 0,17 x 0,27 m y para muros exteriores 0,07 x 0,20 x 0,27 m aproximadamente con una tolerancia de variación de estas dimensiones del +10%; estos se colocarán previamente mojados haciéndolos deslizar sobre la mezcla de asiento y oprimiéndolos hasta que la mezcla rebase las juntas que no deberán superar los 15 mm de espesor. Se deberán descartar los ladrillos deformados o los poco cocidos de tipo rojizos que se desgranan al manipularlos, prefiriéndose los de tipo amarillos de aristas vivas y definidas y con sonido "campanil" al golpe.

DETALLE ARMADURAS VIGAS



DETALLE ARMADURAS COLUMNAS



FUNDACIONES

El sistema de fundaciones propuesto consiste en la ejecución de cimiento corrido de hormigón ciclopeo bajo muros de mampostería indicadas en la planta de estructura. Todos los fondos de las excavaciones serán compactadas mecámicamente. La profundidad de las fundaciones será de -0.70 m desde N.T.N. como mínimo y el ancho mínimo corresponde al indicado en la planta de estructura.
Las tensiones admisibles consideradas en el dimensionamiento de las zapatas son:
$\sigma t_{(CV)}$ = 0.80 kg/cm² y $\sigma t_{(CV+S)}$ = 1.60 kg/cm².
Bajo el contrapiso se rellenará con material estabilizado compactado en capas de no más de 20 cm o con ripio barranca.
LA CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR EL TIPO DE FUNDACIÓN A UTILIZAR DE ACUERDO A LAS RECOMENDACIONES Y A LAS TENSIONES INDICADAS EN EL ESTUDIO DE SUELOS.

MATERIALES

ESTRUCTURA DE HORMIGON H17	βr = 170 Kg/cm2
ACERO TIPO III ADN 42/50	βs = 4200 Kg/cm2
MAMPOSTERIA Ladrillón cerámico macizo	TIPO B (LCM-B)
MORTERO TIPO 2 (CEMENTO 1 : CAL 1 : ARENA 5)	
CEMENTO PORTLAND según normas IRAM	CP40

LOSAS MACIZAS

LOSA L1
- LOSA MACIZA ALERO ESPESOR 12 cm
- ARMADURA PRINCIPAL SUPERIOR Ø6 c/10 cm
- ARMADURA DE REPARTICION Ø6 c/20 cm

LOSA LT
- LOSA MACIZA TANQUE DE AGUA ESPESOR 12 cm
- ARMADURA PRINCIPAL INFERIOR Ø6 c/15 cm
- ARMADURA DE REPARTICION Ø6 c/20 cm

LOSAS ALIVIANADAS

LOSA L2
- LOSA CERAMICA ALIVIANADA TIPO PREAR
- VIGUETA SIMPLE SERIE 2a
- ARMADURA DE REPARTICION Ø6 c/20 cm

LOSA L3
- LOSA CERAMICA ALIVIANADA TIPO PREAR
- VIGUETA SIMPLE SERIE 1a
- ARMADURA DE REPARTICION Ø6 c/20 cm

ESPECIFICACION DEL HORMIGON

El hormigón a utilizar en las estructuras deberá cumplir con las siguientes características:
1) Agua de mezclado: deberá cumplir con norma IRAM 1601 y Cap. 6.5 del IC-201
2) Cemento: deberá cumplir con norma IRAM 50000 y 50001 y lo especificado en IC-201, el contenido mínimo para un asentamiento entre 5 y 9,5 cm y para una resistencia del hormigón H17 será de 320 kg/m3.
2) Agregados: deberán cumplir con las normas IRAM 1512 y 1531 y Cap. 6.3. del IC-201, tendrán granulometrías contínuas y el tamaño máximo del agrgado grueso será:
- 1/5 de la menor dimension lineal del elemento estructural,
- 1/3 del espesor de la losa,
- 3/4 de la separación mínima entre armaduras,
- 3/4 del recubrimiento libre o
- 2/3 de la separación mínima entre barras para columnas.

3) Relación agua-cemento: en ningún caso excederá el valor de 0.5
4) Curado: se procederá al mojado durante los primeros 8 días y se tomarán las precauciones necesarias en caso de heladas.
4) Desencofrado: los moldes y puntales deberán ser retirados con precaución y deberá esperarse el tiempo necesario para que los elementos estructurales adquieran resistencia para soportar su peso propio y otras cargas a las que pueda estar sometido. Se deberán respetar los siguientes plazos mínimos:

Laterales de vigas y columnas	4 días
Retiro parcial de puntales en losas y vigas	7 días
Fondo de losas macizas	15 días
Remoción de puntales en losas alivianadas	21 días

Los puntales de seguridad que debieran quedar, permanecerán el tiempo que la Dirección de Obra considere necesario.

OBRA: **CONSTRUCCION VIVIENDA PROTOTIPO OASIS**
UBICACION: **MENDOZA**

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

FIRMA PROPIETARIO

LAS SECCIONES Y ARMADURAS INDICADAS EN EL PLANO CORRESPONDEN A VALORES MÍNIMOS

PLANO DE ESTRUCTURA | Esc 1:50 | E1

CROQUIS DE UBICACION:

N

PROYECTO:

CALCULO Y VERIFICACION SISMICA:

DIR. TECNICA Y DIR. DE ESTRUCTURA:

CONSTRUCCION:

PADRON MUNICIPAL:
N. C :

VISACION PROYECTO:

APROBACION:

VISACION CALCULO:

ANALISIS DE CARGAS

LOSA MACIZA DE HºAº L1

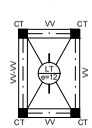
Peso propio losa maciza espesor 12 cm	300 Kg/m2
Mortero alivanado con poliestireno expandido	50 Kg/m2
Membrana asfáltica con lámina de aluminio	5 Kg/m2
Cielorraso yeso aplicado	20 Kg/m2
p =	375 Kg/m2
Sobrecarga accidental inaccesible	100 Kg/m2
q =	475 Kg/m2

LOSA CERAMICA ALIVIANADA L2 - L3

Peso propio losa alivianada	250 Kg/m2
Mortero alivanado con poliestireno expandido	50 Kg/m2
Membrana asfáltica con lámina de aluminio	5 Kg/m2
Cielorraso yeso aplicado	20 Kg/m2
p =	325 Kg/m2
Sobrecarga accidental inaccesible	100 Kg/m2
q =	425 Kg/m2

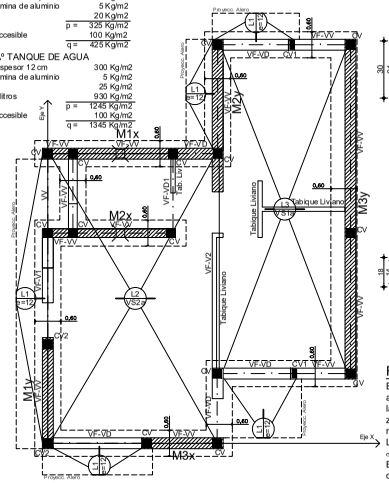
LOSA MACIZA DE HºAº TANQUE DE AGUA

Peso propio losa maciza espesor 12 cm	300 Kg/m2
Membrana asfáltica con lámina de aluminio	5 Kg/m2
Cielorraso aplicado	25 Kg/m2
Peso tanque de agua 850 litros	930 Kg/m2
p =	1245 Kg/m2
Sobrecarga accidental inaccesible	100 Kg/m2
q =	1345 Kg/m2



MUROS DE MAMPOSTERIA

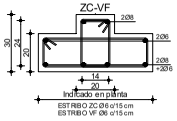
Los muros serán de mampostería de ladrillones comunes, de primera calidad, en aparejo "de soga", bien cocidos y de tamaño uniforme, sus medidas serán para muros interiores de 0,07 x 0,17 x 0,27 m y para muros exteriores 0,07 x 0,20 x 0,27 m aproximadamente con una tolerancia de variación de estas dimensiones del +10%; estos se colocarán previamente mojados haciéndolos deslizar sobre la mezcla de asiento y oprimiéndolos hasta que la mezcla rebase las juntas que no deberán superar los 15 mm de espesor. Se deberán descartar los ladrillos deformados o los poco cocidos de tipo rojizos que se desgranan al manipularlos, prefiriéndose los de tipo amarillos de aristas vivas y definidas y con sonido "campanil" al golpe.



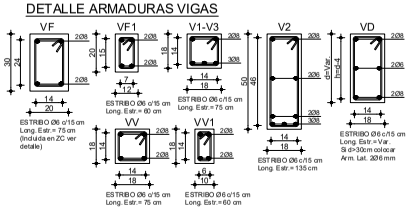
PLANTA DE ESTRUCTURA

COTA DE FUNDACIÓN MÍNIMA -0,30 m desde N.T.N.

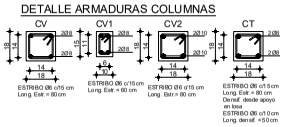
DETALLE ZAPATA



DETALLE ARMADURAS VIGAS



DETALLE ARMADURAS COLUMNAS



FUNDACIONES

El sistema de fundaciones propuesto consiste en la ejecución de zapata corrida de hormigón armado bajo muros de mampostería indicadas en la planta de estructura. Todos los fondos de las excavaciones serán compactadas mecánicamente. La viga de fundación forma parte de la zapata corrida. La profundidad de las fundaciones será de -0.30 m desde N.T.N. y el ancho mínimo corresponde al indicado en la planta de estructura.

Las tensiones admisibles consideradas en el dimensionamiento de las zapatas son:

$\sigma t_{(CV)}$ = 0.60 kg/cm² y $\sigma t_{(CV+S)}$ = 1.20 kg/cm².

Bajo el contrapiso se rellenará con material estabilizado compactado en capas de no más de 20 cm o con ripio barranca.

LA CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR EL TIPO DE FUNDACIÓN A UTILIZAR DE ACUERDO A LAS RECOMENDACIONES Y A LAS TENSIONES INDICADAS EN EL ESTUDIO DE SUELOS.

MATERIALES

ESTRUCTURA DE HORMIGON H17 βr = 170 Kg/cm2
ACERO TIPO III ADN 42/50 βs = 4200 Kg/cm2
MAMPOSTERIA Ladrillón cerámico macizo TIPO B (LCM-B)
MORTERO TIPO 2 (CEMENTO 1 : CAL 1 : ARENA 5)
CEMENTO PORTLAND según normas IRAM CP40

LOSAS MACIZAS

LOSA L1
- LOSA MACIZA ALERO ESPESOR 12 cm
- ARMADURA PRINCIPAL SUPERIOR Ø6 c/10 cm
- ARMADURA DE REPARTICION Ø6 c/20 cm

LOSA LT
- LOSA MACIZA TANQUE DE AGUA ESPESOR 12 cm
- ARMADURA PRINCIPAL INFERIOR Ø6 c/15 cm
- ARMADURA DE REPARTICION Ø6 c/20 cm

LOSAS ALIVIANADAS

LOSA L2
- LOSA CERAMICA ALIVIANADA TIPO PREAR
- VIGUETA SIMPLE SERIE 2a
- ARMADURA DE REPARTICION Ø6 c/20 cm

LOSA L3
- LOSA CERAMICA ALIVIANADA TIPO PREAR
- VIGUETA SIMPLE SERIE 1a
- ARMADURA DE REPARTICION Ø6 c/20 cm

ESPECIFICACION DEL HORMIGON

El hormigón a utilizar en las estructuras deberá cumplir con las siguientes características:

1) Agua de mezclado: deberá cumplir con norma IRAM 1601 y Cap. 6.5 del IC-201

2) Cemento: deberá cumplir con norma IRAM 50000 y 50001 y lo especificado en IC-201, el contenido mínimo para un asentamiento entre 5 y 9,5 cm y para una resistencia del hormigón H17 será de 320 kg/m3.

2) Agregados: deberán cumplir con las normas IRAM 1512 y 1531 y Cap. 6.3. del IC-201, tendrán granulometrías continuas y el tamaño máximo del agregado grueso será:
- ⅕ de la menor dimension lineal del elemento estructural,
- ½ del espesor de la losa,
- ¾ de la separación mínima entre armaduras,
- ⅓ del recubrimiento libre o
- ⅔ de la separación mínima entre barras para columnas.

3) Relación agua-cemento: en ningún caso excederá el valor de 0.5

4) Curado: se procederá al mojado durante los primeros 8 días y se tomarán las precauciones necesarias en caso de heladas.

4) Desencofrado: los moldes y puntales deberán ser retirados con precaución y deberá esperarse el tiempo necesario para que los elementos estructurales adquieran resistencia para soportar su peso propio y otras cargas a las que pueda estar sometido. Se deberán respetar los siguientes plazos mínimos:

Laterales de vigas y columnas	4 días
Retiro parcial de puntales en losas y vigas	7 días
Fondo de losas macizas	15 días
Remoción de puntales en losas alivianadas	21 días

Los puntales de seguridad que debieran quedar, permanecerán el tiempo que la Dirección de Obra considere necesario.

OBRA: **CONSTRUCCION VIVIENDA PROTOTIPO OASIS**

UBICACION: **MENDOZA**

PROPIETARIO: **INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA**

DOMICILIO: **LAVALLE 92 - CIUDAD - MENDOZA**

.....
FIRMA PROPIETARIO

LAS SECCIONES Y ARMADURAS INDICADAS EN EL PLANO CORRESPONDEN A VALORES MÍNIMOS

PLANO DE ESTRUCTURA

Esc 1:50 **E1**

CROQUIS DE UBICACION:

N

PROYECTO:

CALCULO Y VERIFICACION SISMICA:

DIR. TECNICA Y DIR. DE ESTRUCTURA:

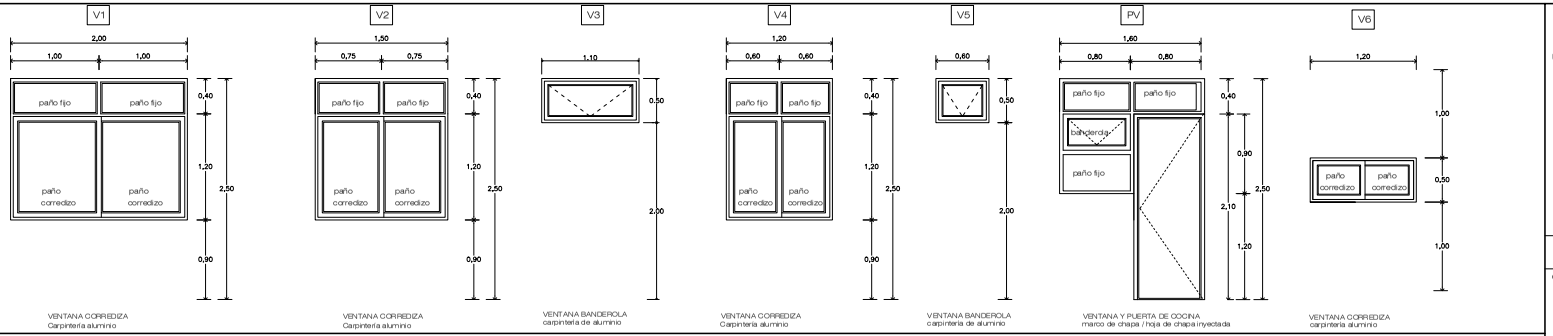
CONSTRUCCION:

PADRON MUNICIPAL:
N. C.:

VISACION PROYECTO:

APROBACION:

VISACION CALCULO:



OBRA: **CONSTRUCCION VIVIENDA PROTOTIPO OASIS**

UBICACION: **MENDOZA**

PROPIETARIO: **INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA**

DOMICILIO: **LAVALLE 92 - CIUDAD - MENDOZA**

FIRMA PROPIETARIO

PLANO DE CARPINTERÍA

Esc 1:25 **C1**

CROQUIS DE UBICACION:

N

PROYECTO:

CÁLCULO Y VERIFICACION SISMICA:

DIR. TECNICA Y DIR. DE ESTRUCTURA:

CONSTRUCCION:

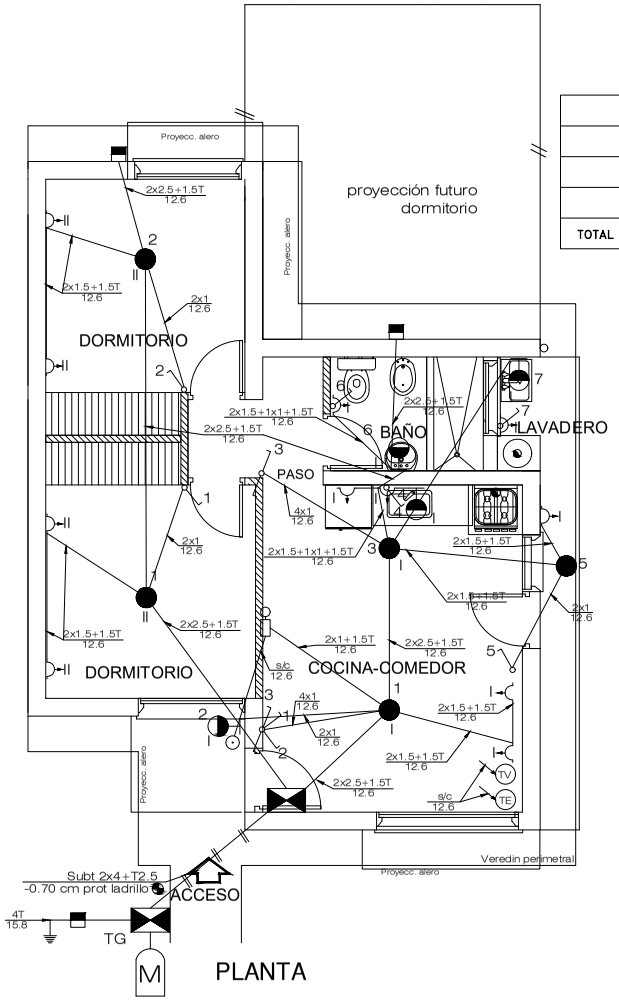
PADRON MUNICIPAL:
N. C.:

VISACION PROYECTO:

APROBACION:

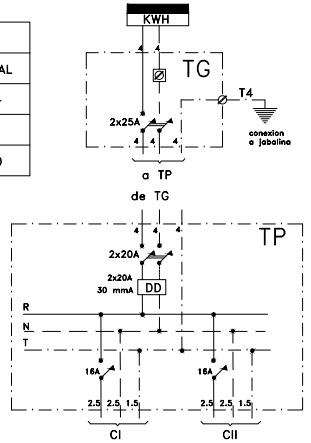
VISACION CALCULO:

PROTOTIPO OASIS



COMPUTO DE BOCAS				
	CIRCUITO	TOMAS	LUCES	TOTAL
	I	7	7	14
	II	4	2	6
TOTAL		11	9	20

ESQUEMA DE TABLERO

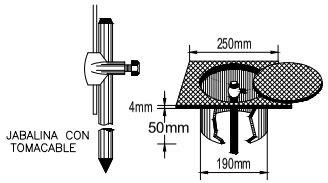


CALCULO DE POTENCIA

9 luces	x 100 w	900 w
11 tomas	x 150 w	1650 w

Potencia total al 100% 2.4 Kw

CAMARA DE INSPECCION PARA JABALINA



CAMARA DE FUNDICION

Esc: 1:50	ILUMINACION	P. BAJA

OBRA: NUEVA

TIPO: CAÑERIAS EMBUTIDAS

Destino: Vivienda

UBICACION :

PROPIETARIO :

EXPTE : / /

firma propietario

DIRECCIÓN TÉCNICA Obra Civil:
DOMICILIO:
MATRICULA Nº
CATEGORIA

PROYECTO:
DOMICILIO:
MATRICULA Nº
CATEGORIA

Vº Bº

CALCULO:
DOMICILIO::
MATRICULA Nº
CATEGORIA

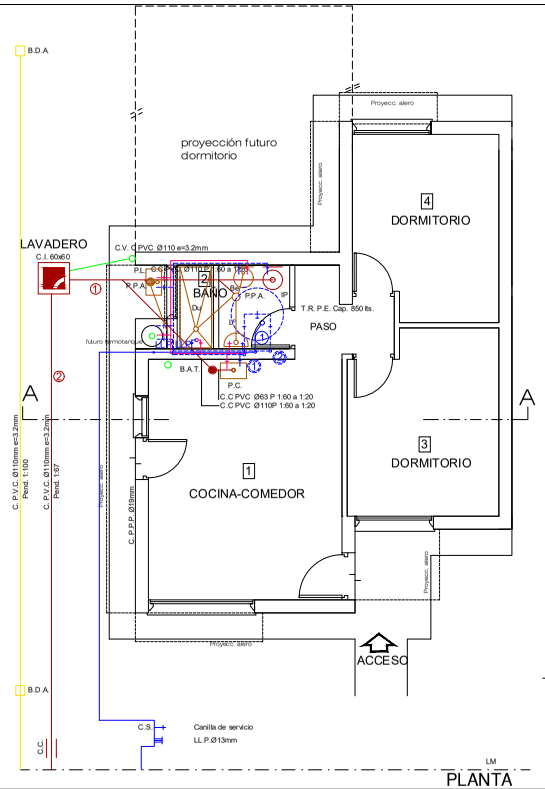
Vº Bº CONSTRUCCION

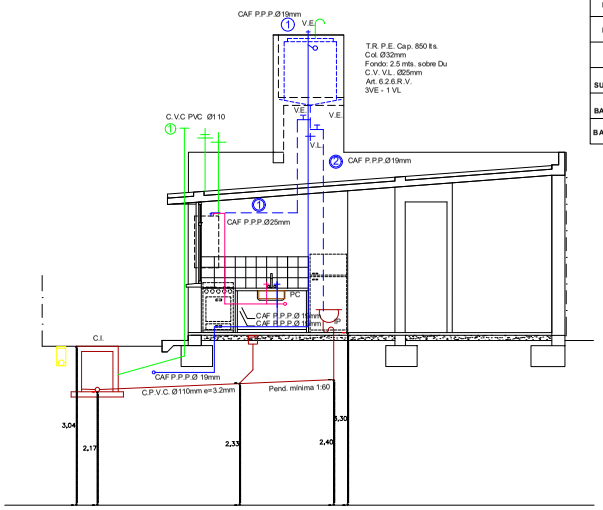
DIRECCIÓN TÉCNICA:
DOMICILIO:
MATRICULA Nº
CATEGORIA

EJECUCIÓN:

Vº Bº Oficina Técnica

Aprobado





CUADRO RESUMEN

DESIGNACION	CAÑERIAS DE DESAGUES PRIMARIAS Nº	MAT.	Ø	PLUVIALES Nº	MAT.	Ø	VENTILACION Nº	MAT.	Ø
TRAMOS	1-2	PVC e=3,2mm	110	-	-	-	-	-	-
HORIZON.	-	-	-	-	-	-	1	PVC e=3,2mm	110
COLUM.	-	-	-	-	-	-	1	PVC e=3,2mm	110

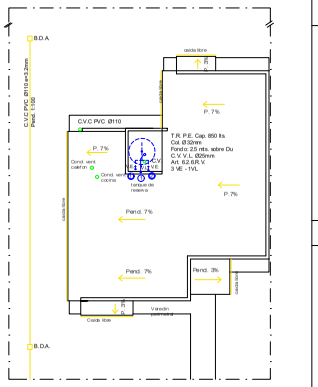
ARTEFACTOS Y ACCESORIOS

I.P.	1	PVC	110	BAÑO	I.P.DAI.I.º 2CS.Du.2LLP-2CS- Bé 2LL.Desc.PVCØ40 a PPA-PVCØ63
P.P.	2	PVC	110	P.L.	2CS SIFON Ø40 Desc.PVCØ40
B.Acc.	1	PVC	110	P.C.	2CS Desc.PVCØ63 a base c/codo y ac.

DISTRIBUCION DE AGUA FRIA Y CALIENTE C. Tricapa fus. Ø19mm

SUBIDA	①	C. TRICAPA FUSION Ø 19 mm directa a T.R. y P.C.
BAJADA	①	C. TRICAPA FUSION Ø 25 mm A CALEFON
BAJADA	②	C. TRICAPA FUSION Ø 19 mm distribución agua fria

TODAS LAS CAÑERIAS A LA INTERPERIE DEBERAN SER REVESTIDAS CON COVERTOR TERMICO DE ESPUMA DE POLIETILENO APTO A TAL EFECTO.



EXPTE.Nº SOL.Nº

PLANO NUEVO

UBICADO EN: .....

EN LA PROPIEDAD DE: INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA

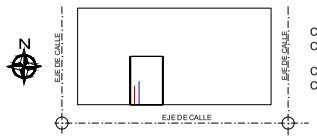
DESAGUE: A COLECTORA

CONSTRUCTOR
Domicilio:

PROPIETARIO
Domicilio: Lavalle 92 - Mendoza

ESCALA 1:50

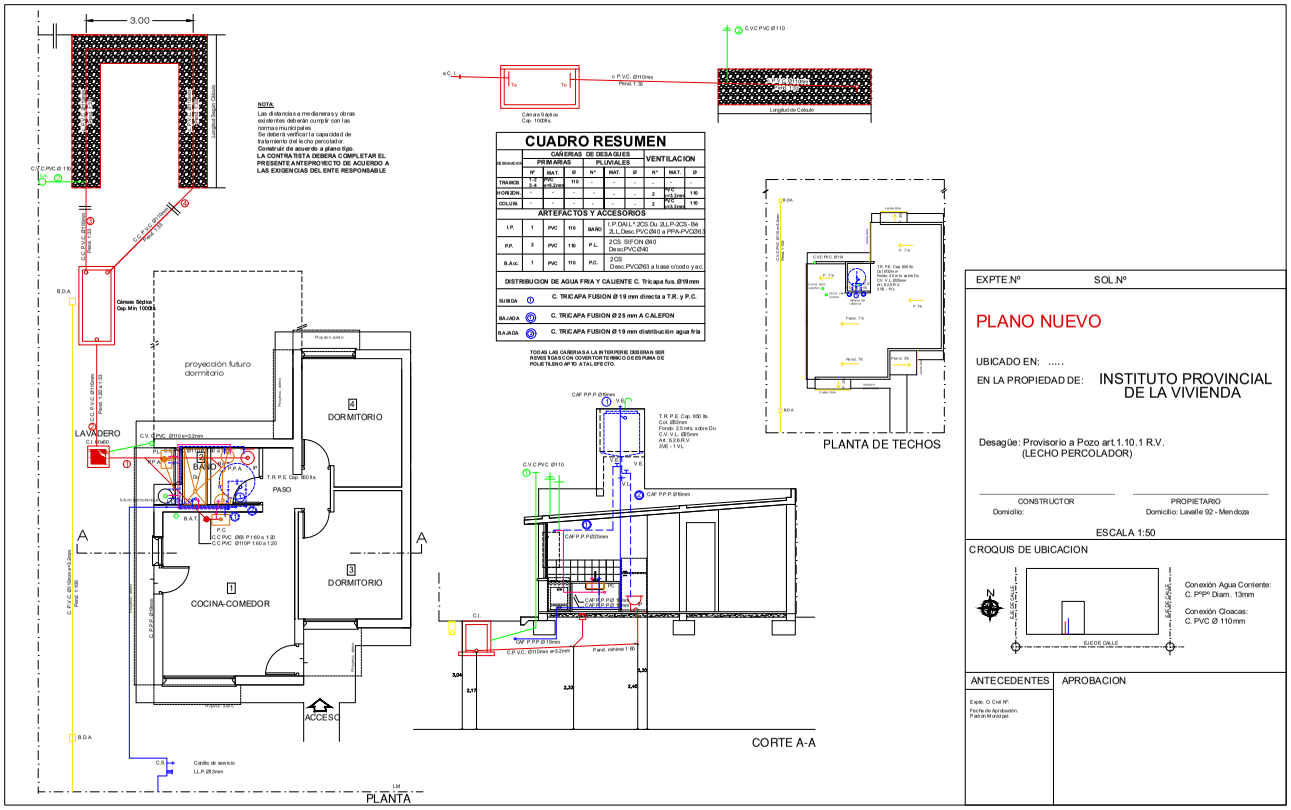
CROQUIS DE UBICACION

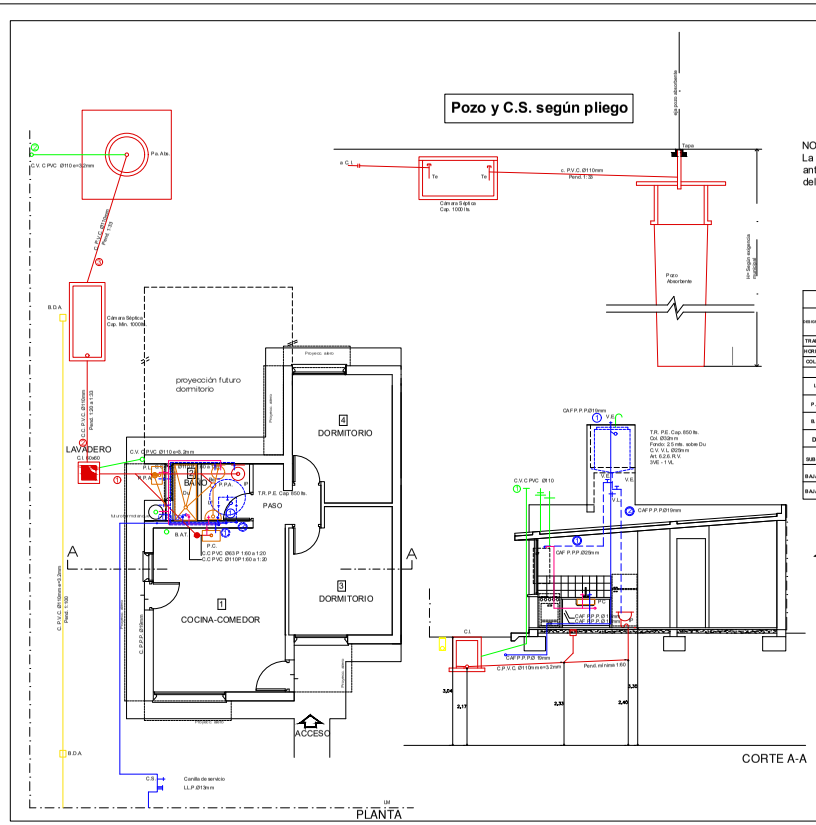


Conexión Agua Corriente:
C. PºPº Diam. 13mm

Conexión Cloacas:
C. PVC Ø 110mm

ANTECEDENTES	APROBACION
Expte. O. Civil Nº: Fecha de Aprobación: Padrón Municipal:	


3.00
NOTA
Las distancias a medianeras y obras existentes deberán cumplir con las normas municipales.
Se deberá verificar la capacidad de tratamiento del lecho percolador.
Construir de acuerdo a plano tipo.
LA CONTRATISTA DEBERA COMPLETAR EL PRESENTE ANTEPROYECTO DE ACUERDO A LAS EXIGENCIAS DEL ENTE RESPONSABLE
Cámara Séptica Cap. 1000 lts.
Longitud Lecho Infiltrante
Longitud de Cálculo
CUADRO RESUMEN
CAÑERIAS DE DESAGUES
PRIMARIAS
PLUVIALES
VENTILACION
ARTEFACTOS Y ACCESORIOS
I.P.
P.P.
B.A.tc.
BAÑO
P.L.
P.C.
DISTRIBUCION DE AGUA FRIA Y CALIENTE C. Tricapa fus. Ø19mm
SUBIDA
BAJADA
C. TRICAPA FUSION Ø 19 mm directa a T.R. y P.C.
C. TRICAPA FUSION Ø 25 mm A CALEFON
C. TRICAPA FUSION Ø 19 mm distribución agua fría
TODAS LAS CAÑERIAS A LA INTEMPERIE DEBERAN SER REVESTIDAS CON COVERTOR TERMICO DE ESPUMA DE POLIETILENO APTO A TAL EFECTO.
proyección futuro dormitorio
LAVADERO
BAÑO
PASO
DORMITORIO
COCINA-COMEDOR
ACCESO
T.R.P.E. Cap. 800 lts.
Cámara Séptica Cap. 1000 lts.
Canilla de servicio
PLANTA
CORTE A-A
PLANTA DE TECHOS
EXPTE Nº
SOL.Nº
PLANO NUEVO
UBICADO EN: .....
EN LA PROPIEDAD DE:
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
Desagüe: Provisorio a Pozo art.1.10.1 R.V.
(LECHO PERCOLADOR)
CONSTRUCTOR
Domicilio:
PROPIETARIO
Domicilio: Lavalle 92 - Mendoza
ESCALA 1:50
CROQUIS DE UBICACION
Conexión Agua Corriente: C. Pº/Pº Diam. 13mm
Conexión Cloacas: C. PVC Ø 110mm
ANTECEDENTES
APROBACION
Expte. O.Civil Nº:
Fecha de Aprobación:
Partido Municipal:



Pozo y C.S. según pliego

NOTA:
La Contratista deberá completar el presente anteproyecto de acuerdo a las exigencias del ente responsable

CUADRO RESUMEN

REFERENCIAS	CAÑERIAS DE DESAGUES PRIMARIAS			CAÑERIAS DE DESAGUES PLUVIALES			VENTILACION		
	Nº	MAT.	Ø	Nº	MAT.	Ø	Nº	MAT.	Ø
TRAMOS	1-2-3	PVC SN 4 Tipo	110	-	-	-	-	-	
HORIZON.	-	-	-	-	-	-	2	PVC SN 4 Tipo	110
COLUM.	-	-	-	-	-	-	2	PVC SN 4 Tipo	110

ARTEFACTOS Y ACCESORIOS

LP.	1	PVC	110	BAÑO	1 PD.ALT.2 CS.Du 2LLP-2 CS- Bé JLL Desc.PVC Ø40 a PPA-PVC Ø63
P.P.	2	PVC	110	P.L.	2 CS SIFON Ø40 Desc.PVC Ø40
B.Acc.	1	PVC	110	P.C.	2 CS Desc.PVC Ø63 a base c/codo y arc.

DISTRIBUCION DE AGUA FRIA Y CALIENTE C. Tricapa fus. Ø19mm

SUBIDA	①	C. TRICAPA FUSION Ø 19 mm directa a T.R. y P.C.
BAJADA	②	C. TRICAPA FUSION Ø 25 mm A CALEFON
BAJADA	③	C. TRICAPA FUSION Ø 19 mm distribución agua fría

TODAS LAS CAÑERIAS A LA INTEMPERIE DEBERAN SER REVESTIDAS CON CONDITOR TERMICO DE ESPUMA DE POLIETILENO APTO A TAL EFECTO.

EXPTE.Nº SOL.Nº

PLANO NUEVO

UBICADO EN: .....

EN LA PROPIEDAD DE: INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA

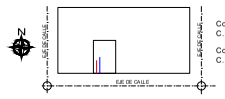
Desagüe: Provisorio a Pozo art.1.10.1 R.V.

CONSTRUCTOR
Domicilio:

PROPIETARIO
Domicilio: Lavalle 92 - Mendoza

ESCALA 1:50

CROQUIS DE UBICACION



Conexión Agua Corriente:
C. PPP Diam. 13mm

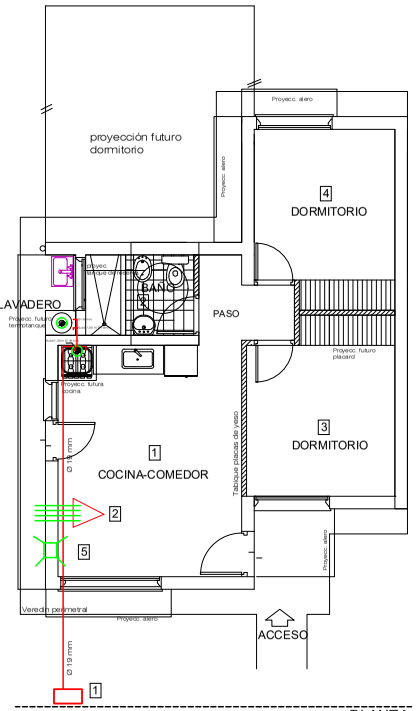
Conexión Cloacas:
C. PVC Ø 110mm

ANTECEDENTES

Expte. O. C.H.I.P.:
Fecha de Aprobación:
Partido Municipal:

APROBACION

PROTOTIPO OASIS



PLANTA
ESC. 1:50

INSTALACION PARA GAS

CALLE:
ENTRE:
LOCALIDAD:
INSTALADOR: MAT.: CAT.:

FIRMA DEL INSTALADOR FIRMA DEL INSTALADOR

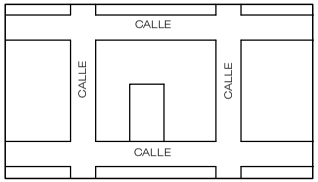
FIRMA DIRECTOR DE OBRA FIRMA EMPRESA CONSTRUCTORA

REFERENCIAS

1	GABINETE DE 0,60 x 0,60 m PARA GAS NATURAL REGULADOR 4 BAR - CAPACIDAD	
2	ESTUFA T.B	6000 c/h.
3	COCINA	10000 c/h. (vent.chapa Galv Ø 120mm)
4	CALEFON	22000 c/h. (vent.chapa Galv Ø 75mm)
	TOTAL	38000 c/h.

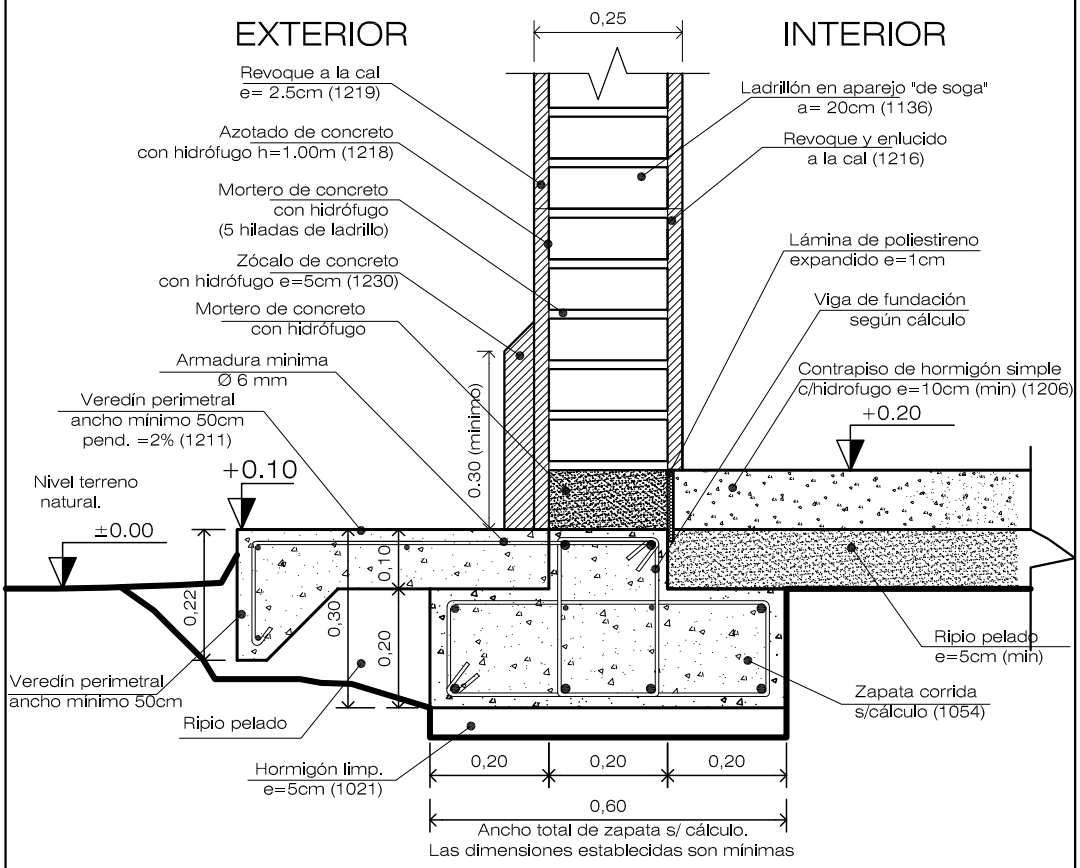
5 VENTILACION APORTE DE AIRE INF. Y SUP. 0.20x0.20m
CAÑERIA NUEVA REVESTIMIENTO EPOXI
VENTILACIONES

CROQUIS DE UBICACIÓN



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.

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

Detalle constructivo: ZAPATA CORRIDA

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

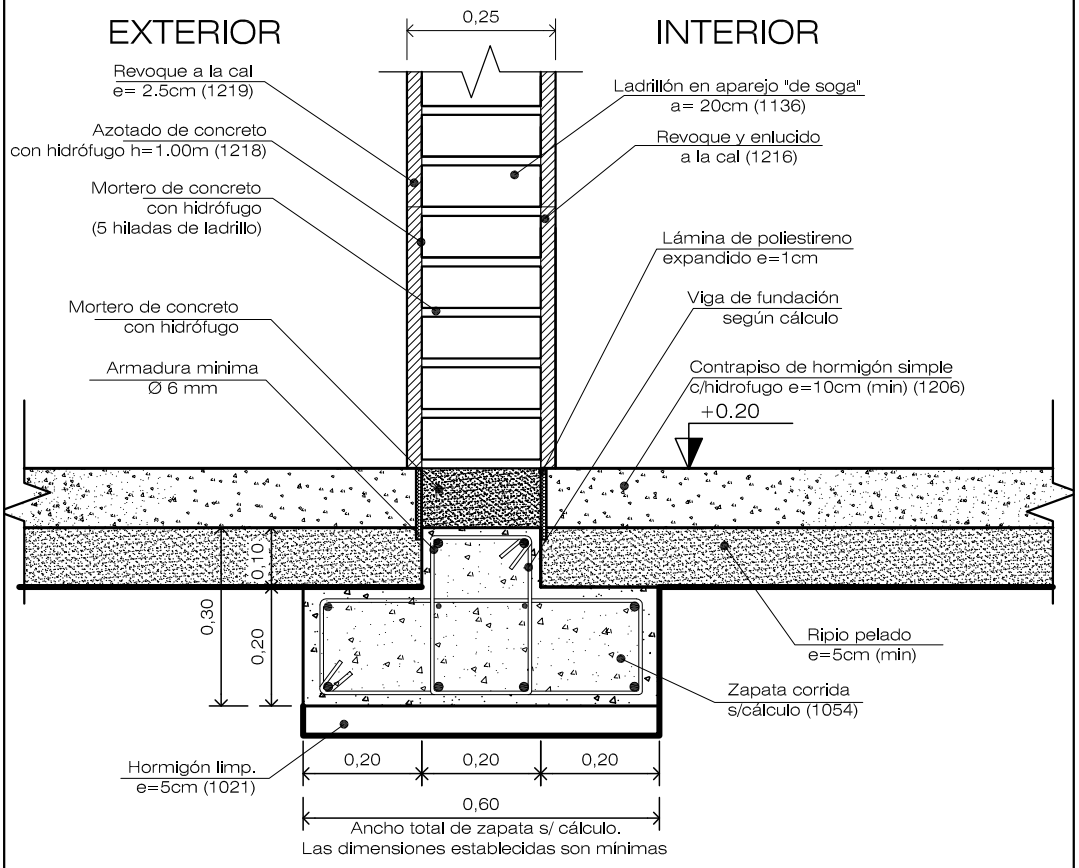
Arquitectura:	Ingenieria:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV
Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016 | ESC: 1:10

DETALLE DE ZAPATA CORRIDA DE HORMIGON ARMADO

para muro de vivienda apareada 0.25m

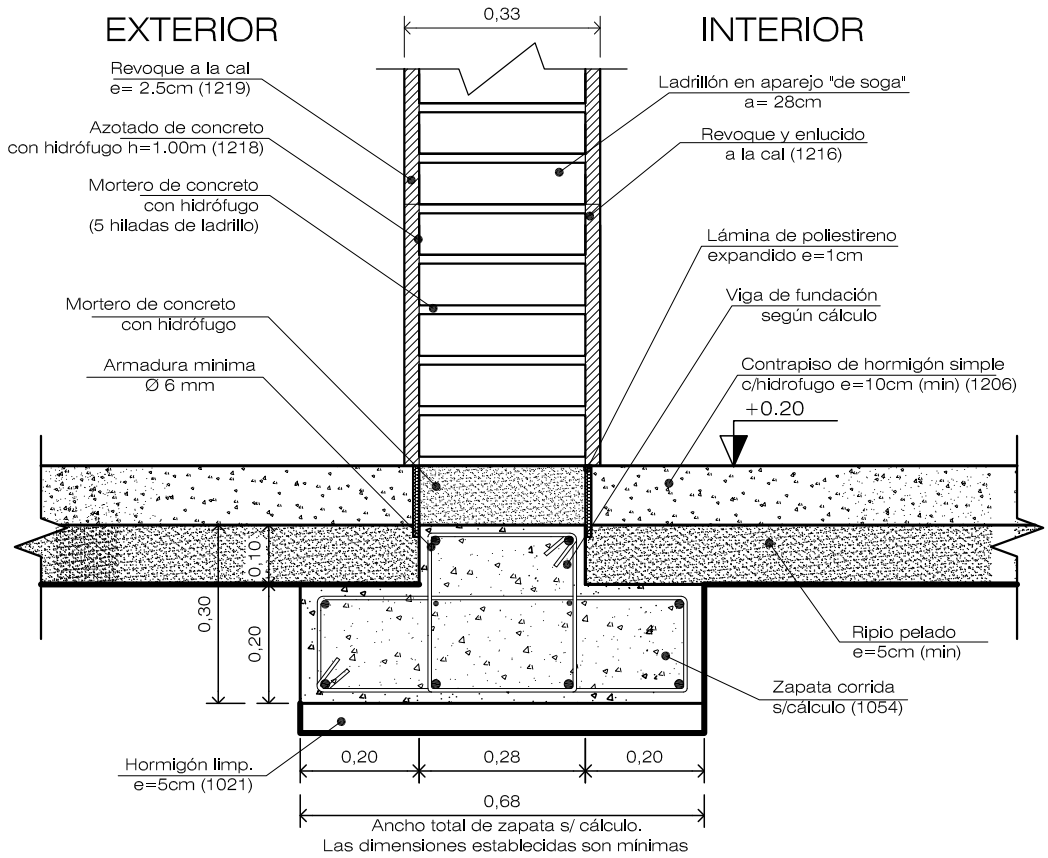


Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad de los aceros ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón H-20.
El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.
Las cotas de nivel de piso son mínimas.

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

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.

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

Detalle constructivo: ZAPATA CORRIDA

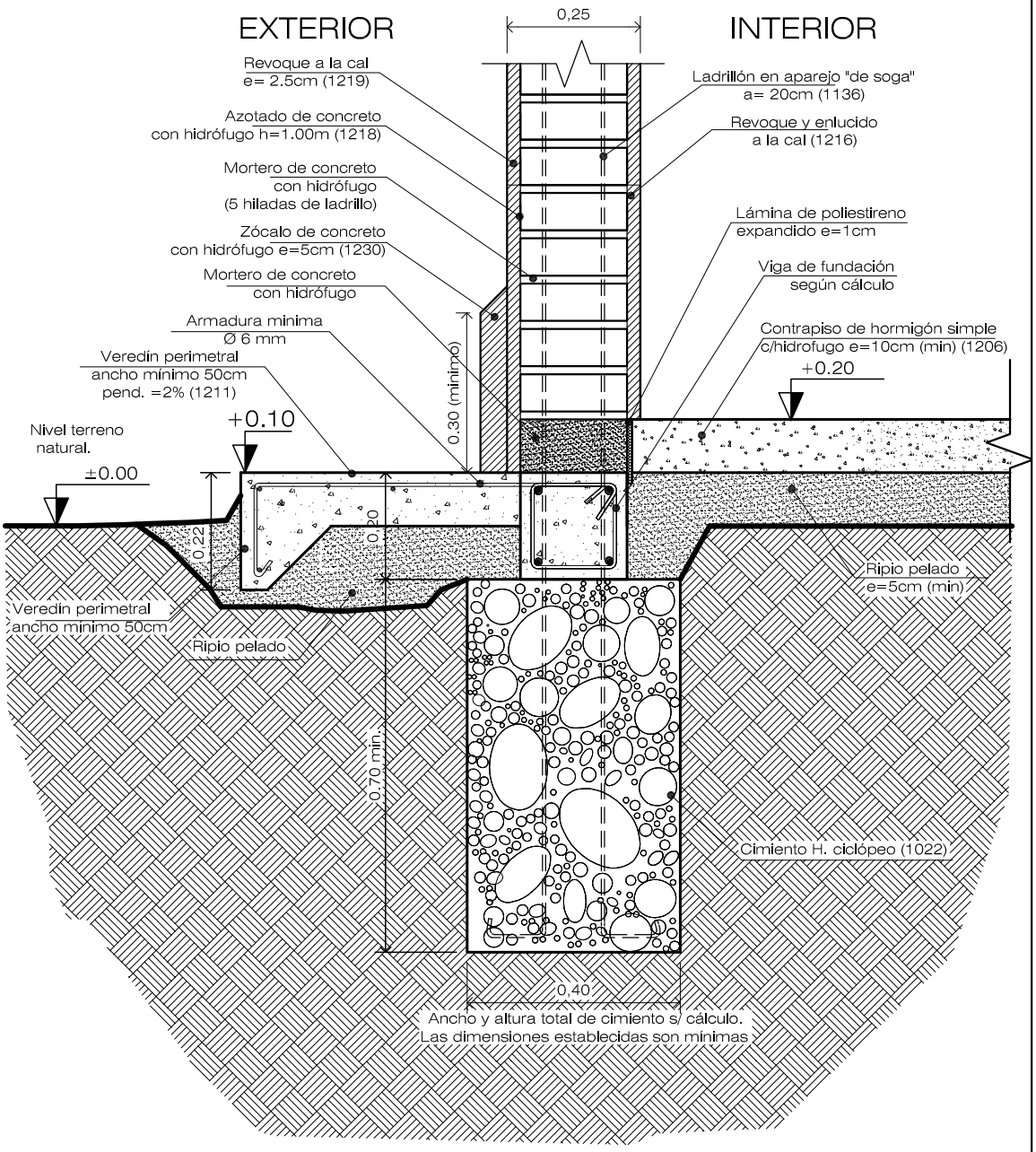
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016 | ESC: 1:10

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

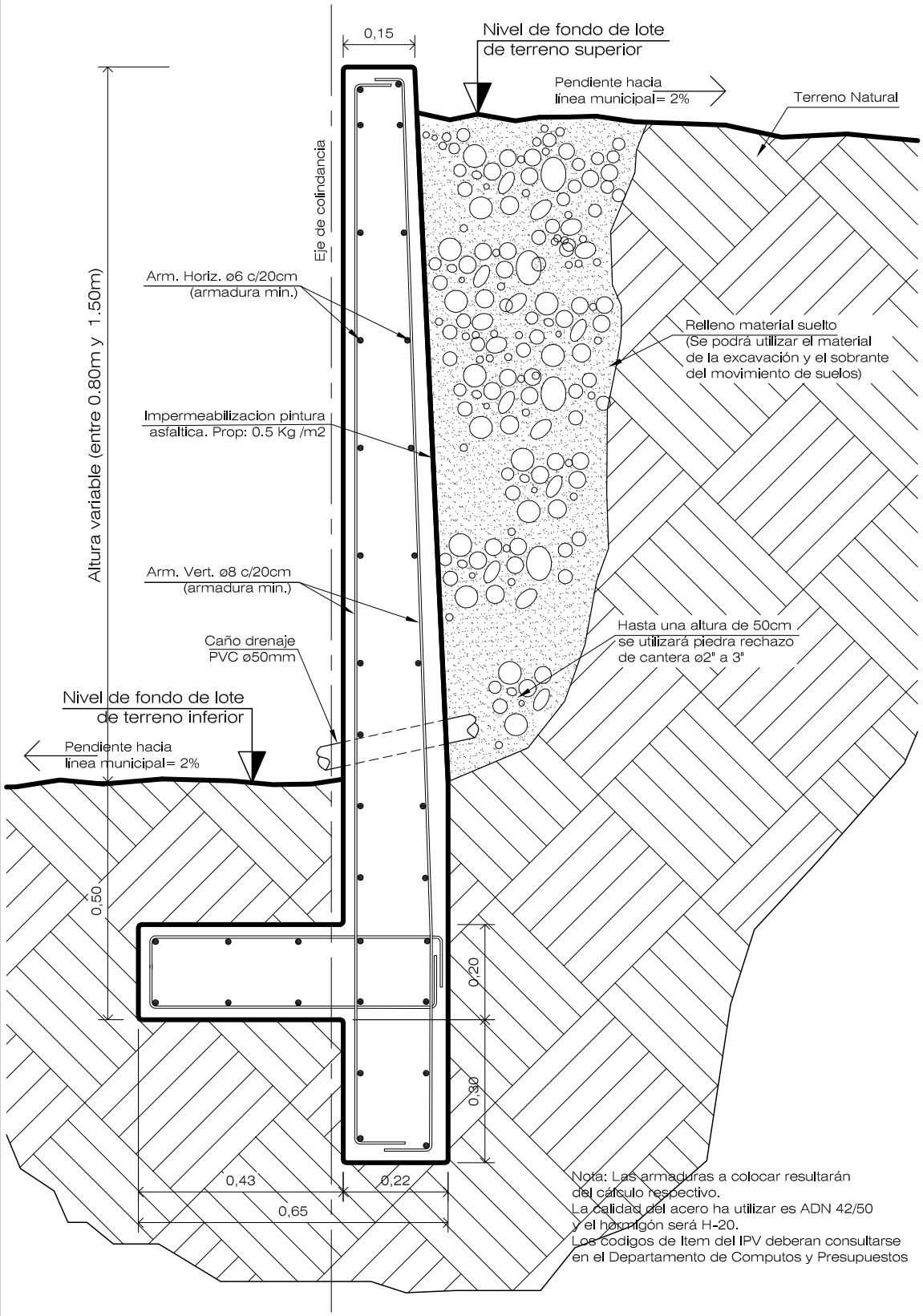
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016 | ESC: 1:10

DETALLE MURO DE SOSTENIMIENTO DE HORMIGON ARMADO



Nota: Las armaduras a colocar resultarán del cálculo respectivo.
La calidad del acero ha utilizar es ADN 42/50 y el hormigón será H-20.
Los codigos de Item del IPV deberan consultarse en el Departamento de Computos y Presupuestos

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:	Ingenieria:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

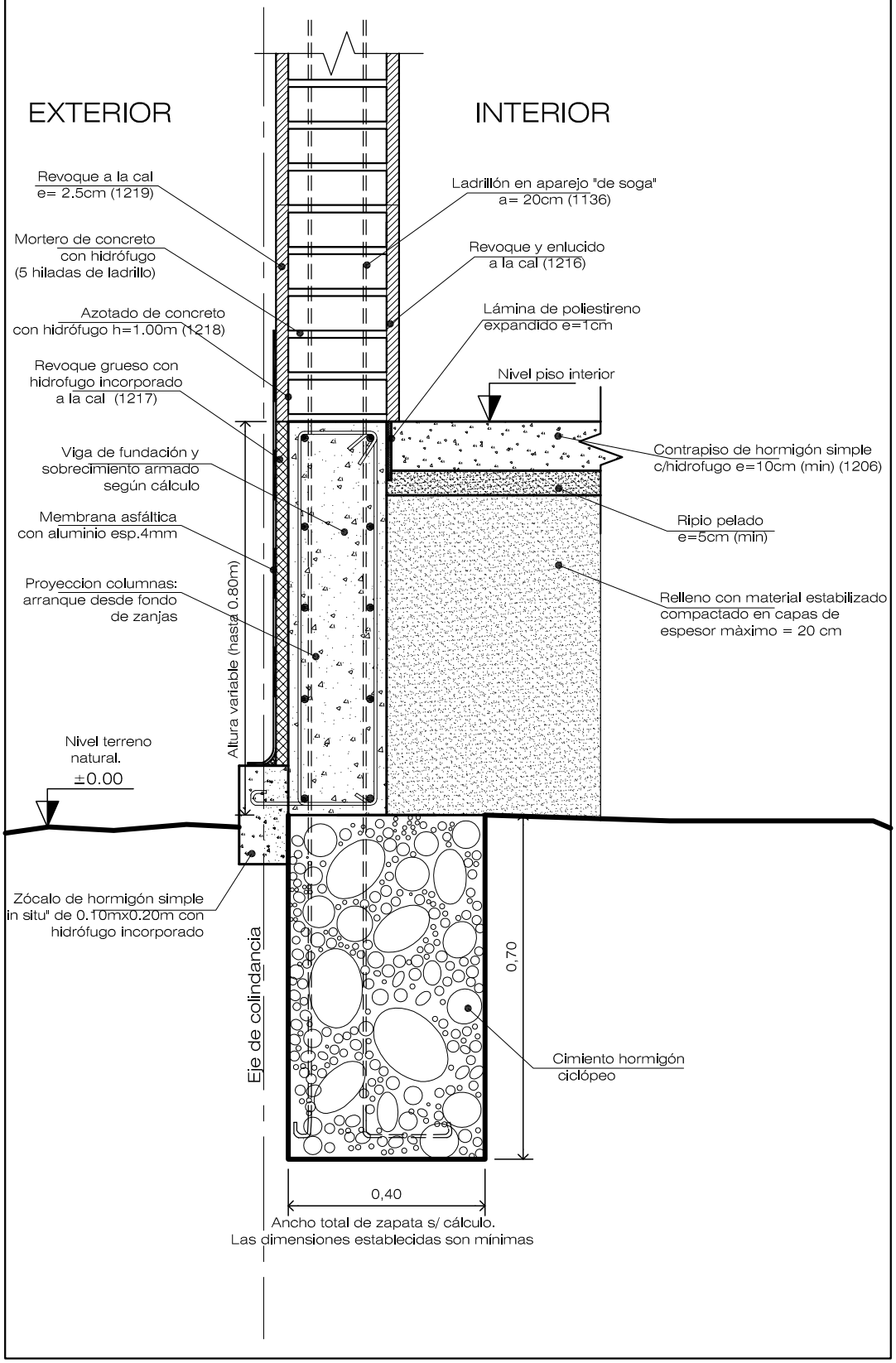
IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016

ESC: 1:10

DETALLE CIMIENTO DE HORMIGON CICLOPEO

en terrenos colindantes con desnivel mayor a 0.20m



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

Detalle constructivo: CIMIENTO Hº CICLOPEO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

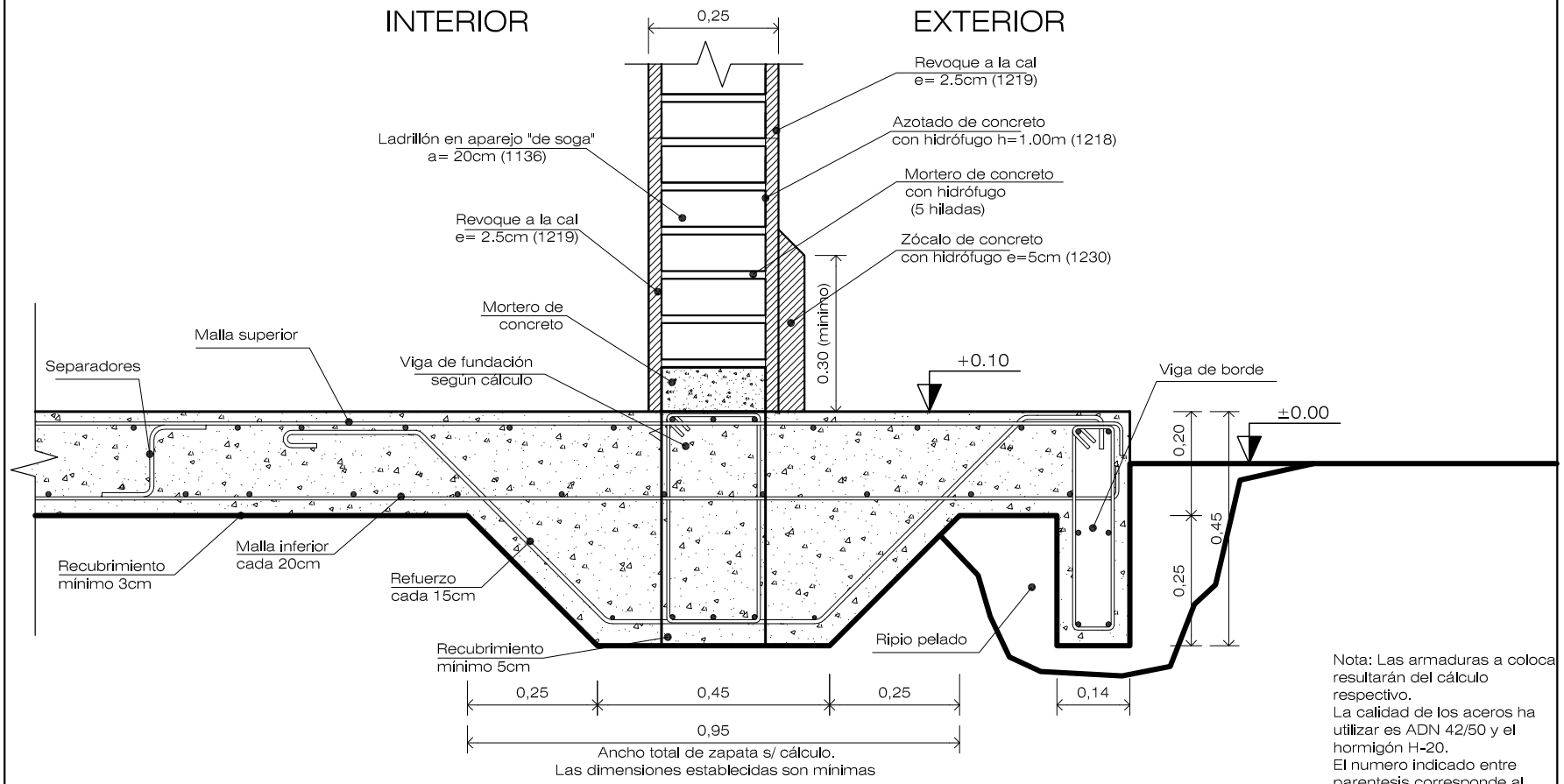
Arquitectura:	Ingenieria:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016 | ESC: 1:10

DETALLE DE PLATEA DE HORMIGON ARMADO

con veredín perimetral



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

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

IPV
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

Detalle constructivo: PLATEA

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi

Ingeniería: Ing.Diego Buss

Revisión: Ing. Jorge Pecoraro

Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda

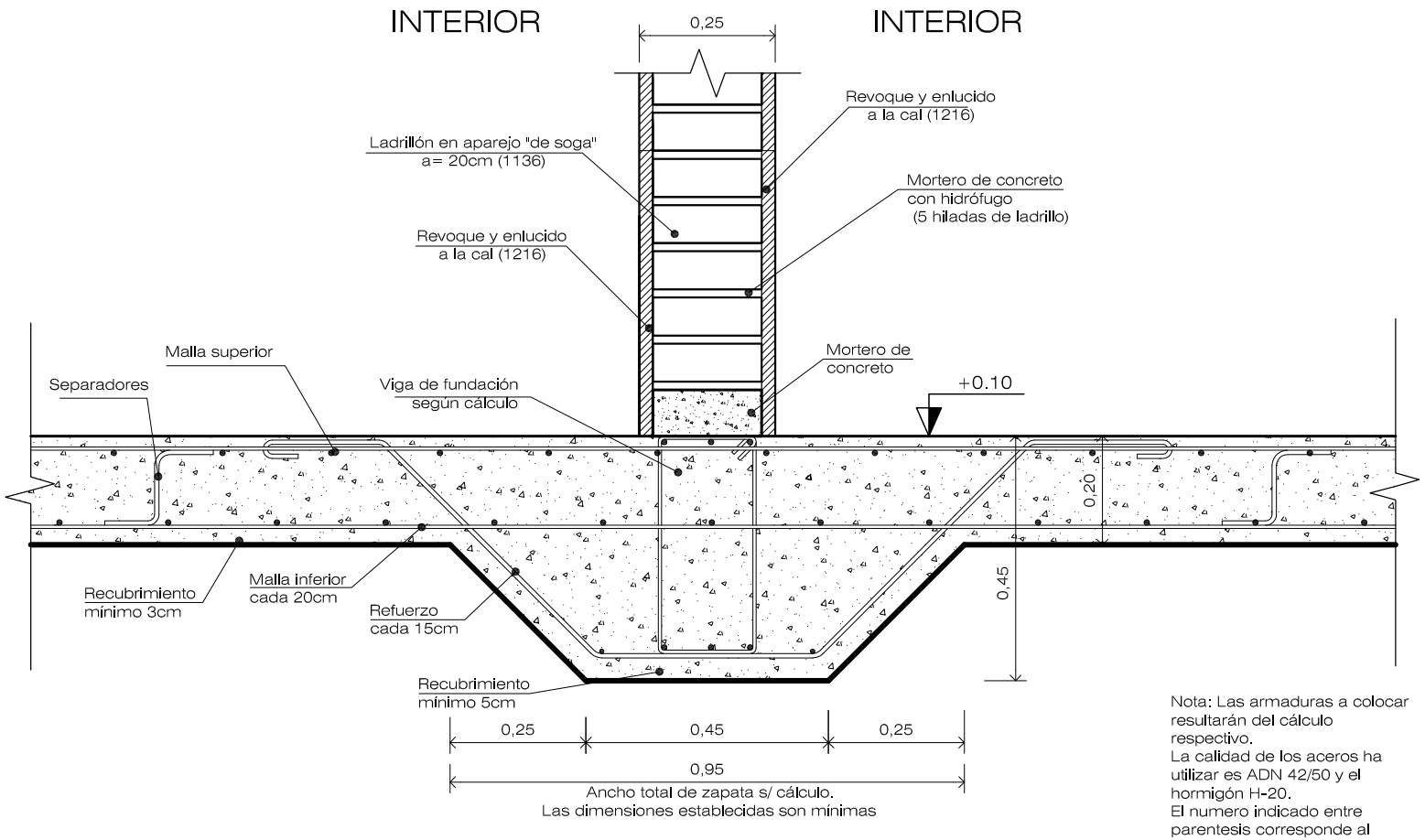
IPV
Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016

ESC: 1:10

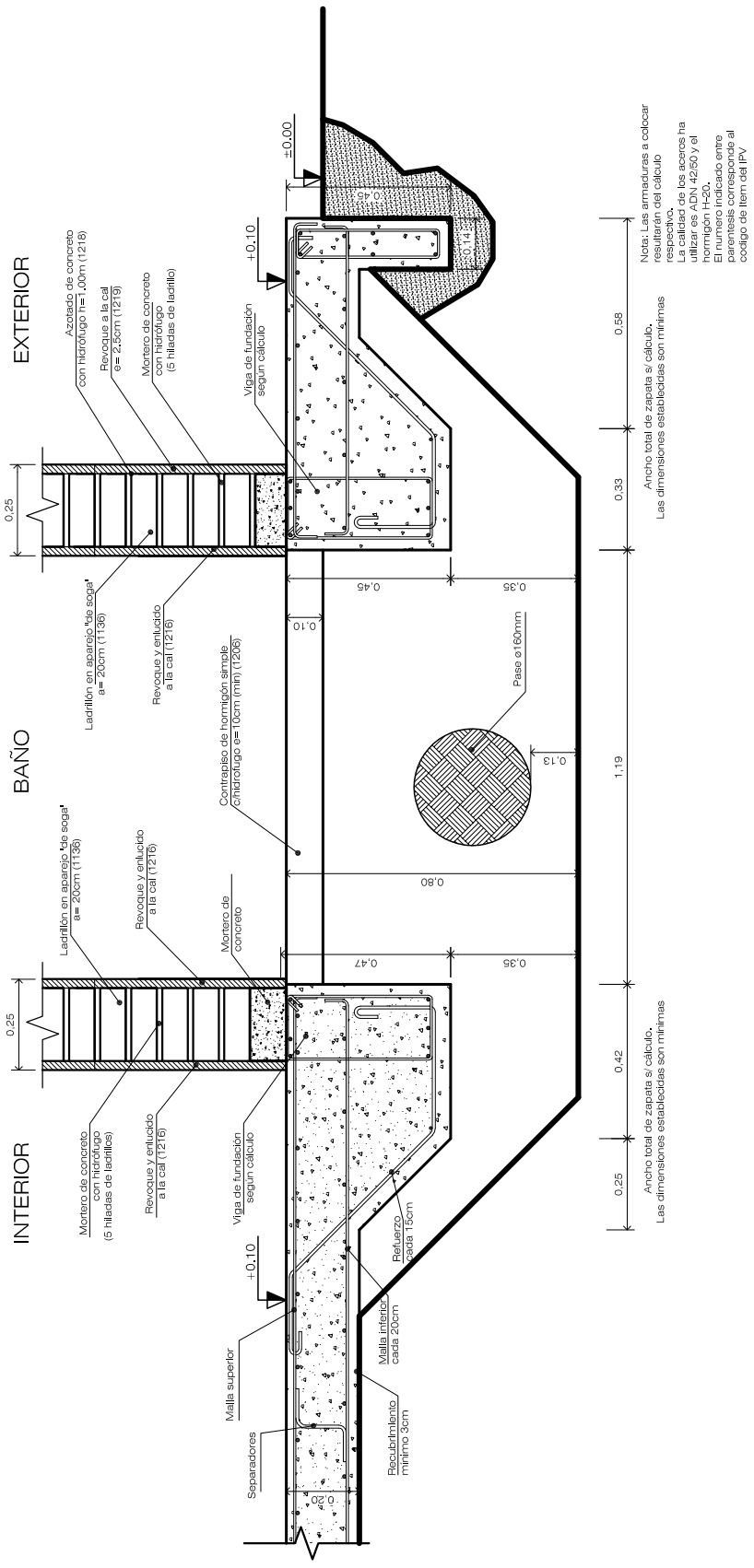
DETALLE DE PLATEA DE HORMIGON ARMADO

para muro interiior de vivienda 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

DETALLE DE PLATEA DE HORMIGON ARMADO
para pasaje cañerías sanitarias



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

Detalle constructivo: PLATEA

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

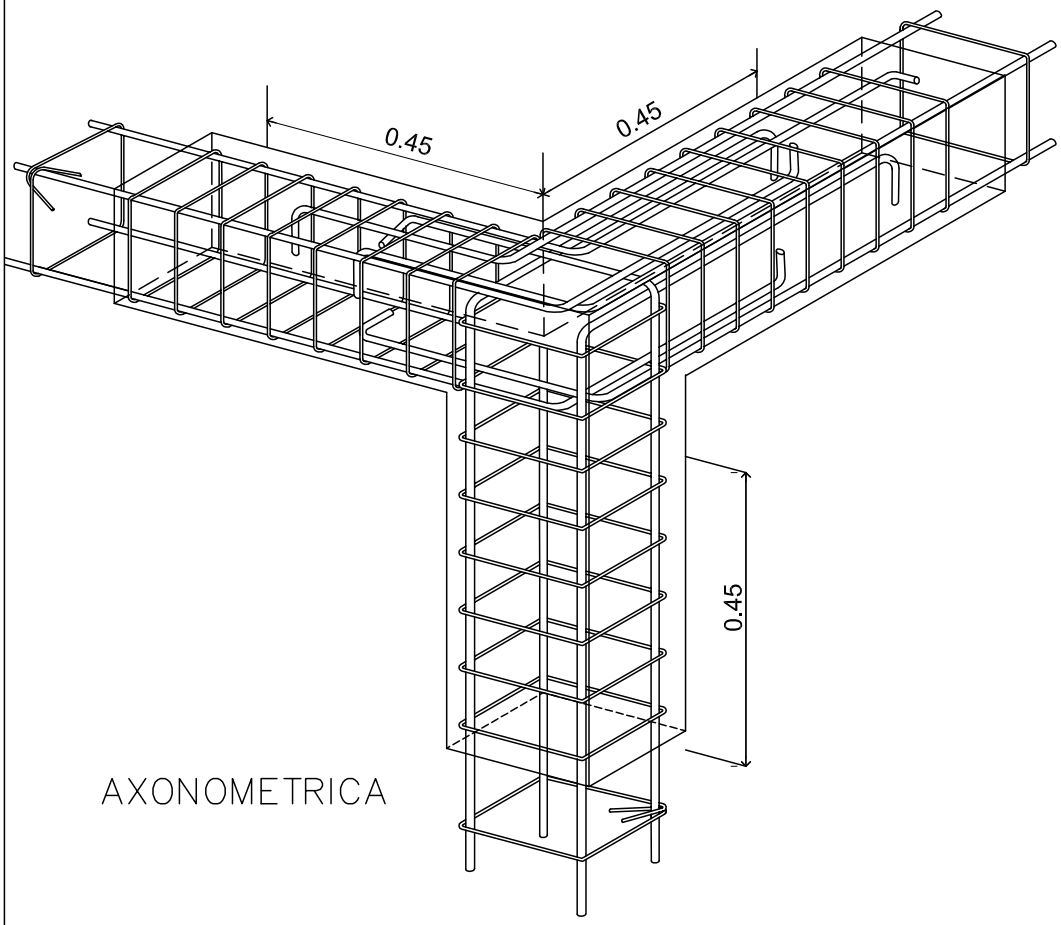
Arquitectura:	Ingenieria:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV
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



AXONOMETRICA

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 perìmetro

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

Detalle constructivo: ESTRUCTURAS

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

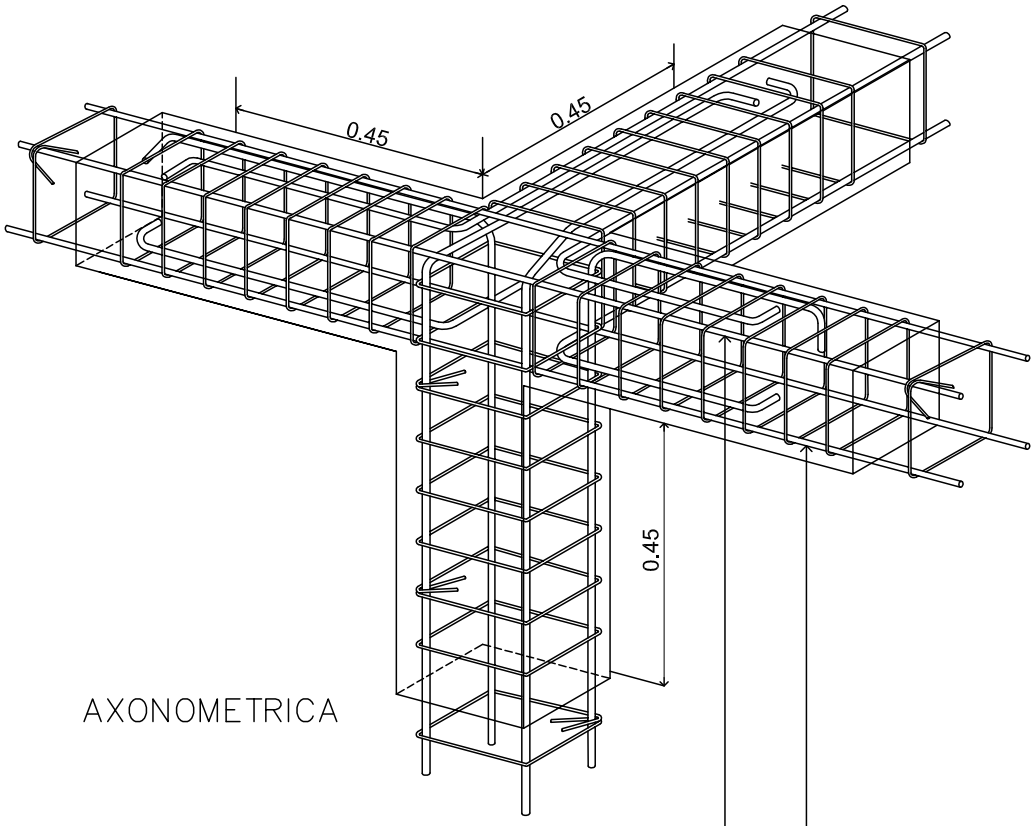
Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV 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



AXONOMETRICA

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 perìmetro

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

Detalle constructivo: ESTRUCTURAS

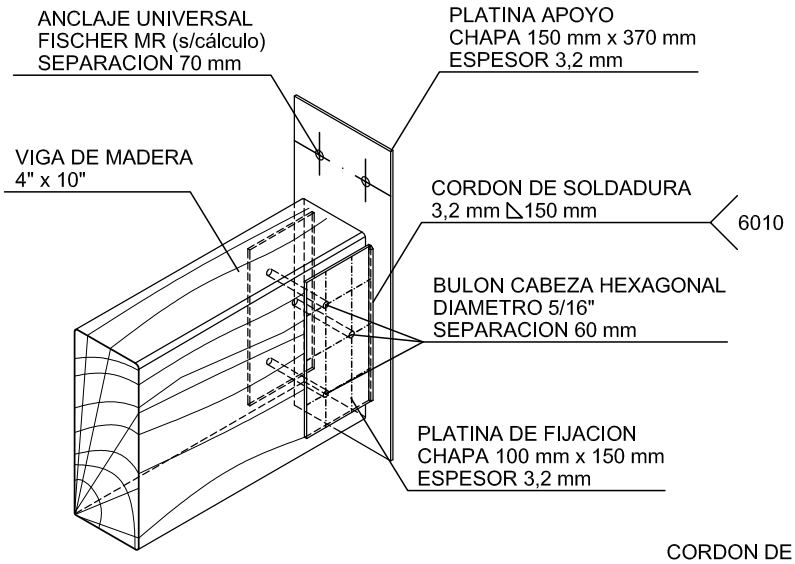
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

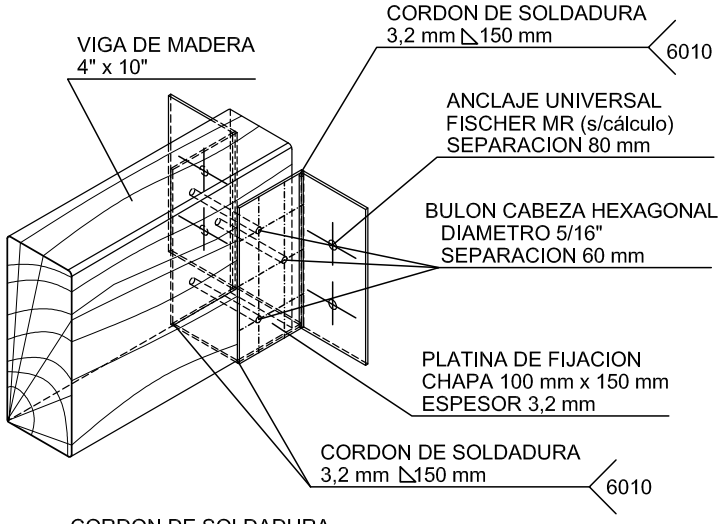
Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

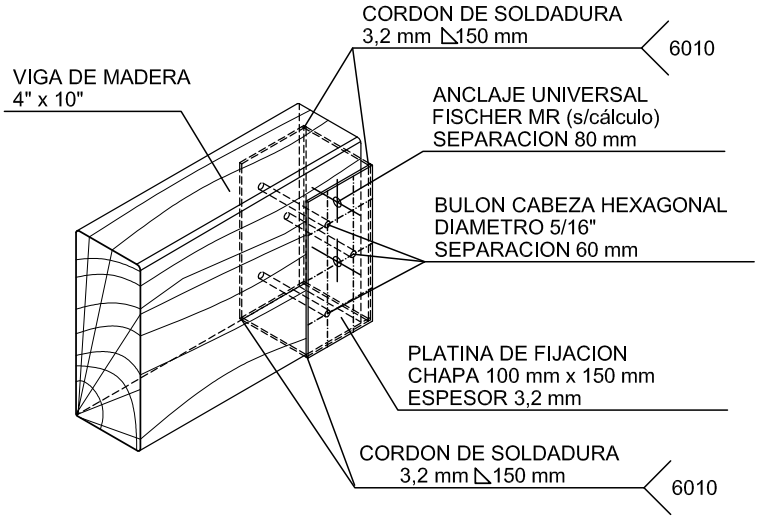
IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016 | ESC: 1:10

DETALLE PLATINA DE APOYO PARA VIGA MADERA







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

Detalle constructivo: ESTRUCTURAS

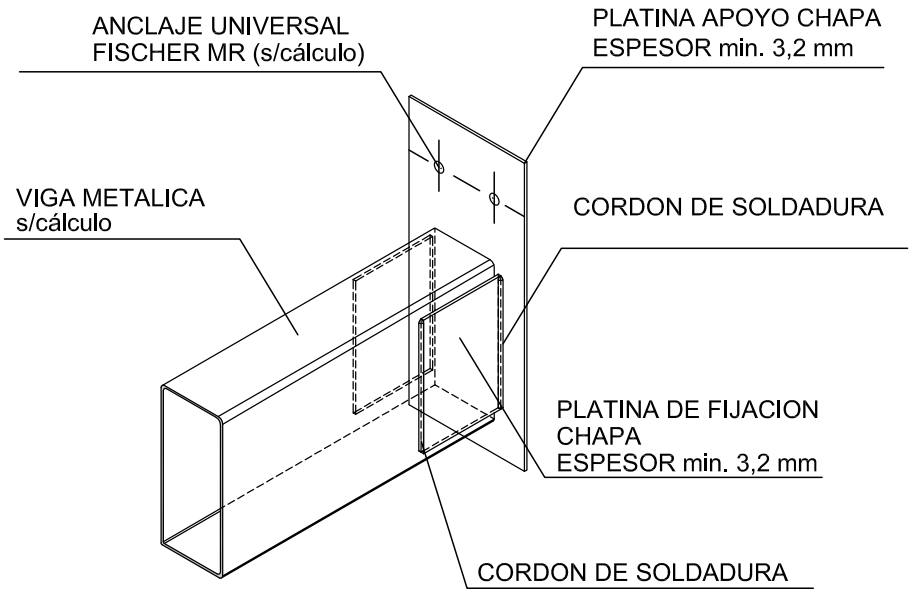
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

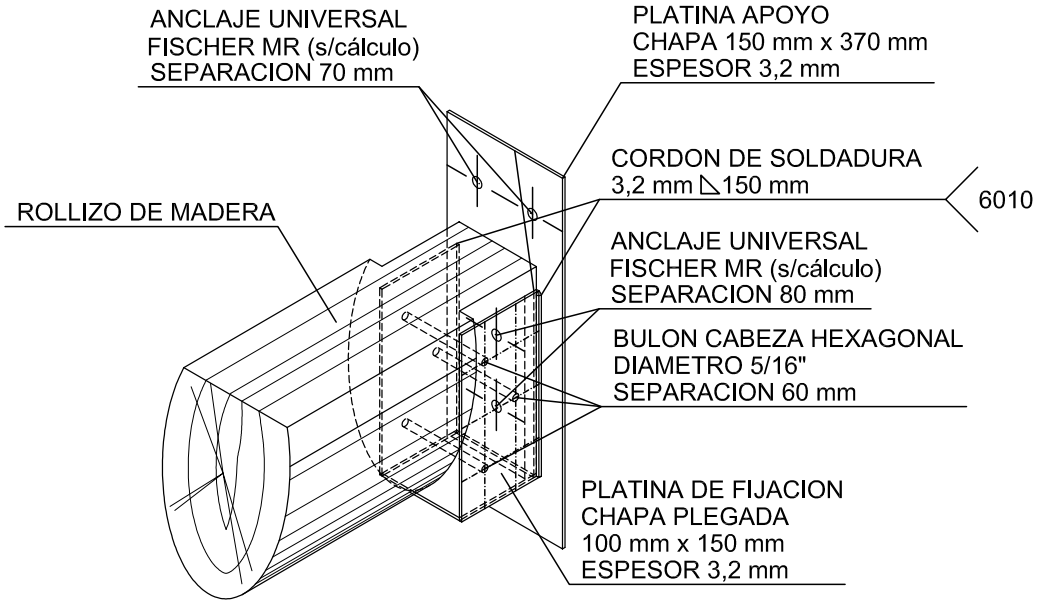
IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016 | ESC: 1:10

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

Detalle constructivo: ESTRUCTURAS

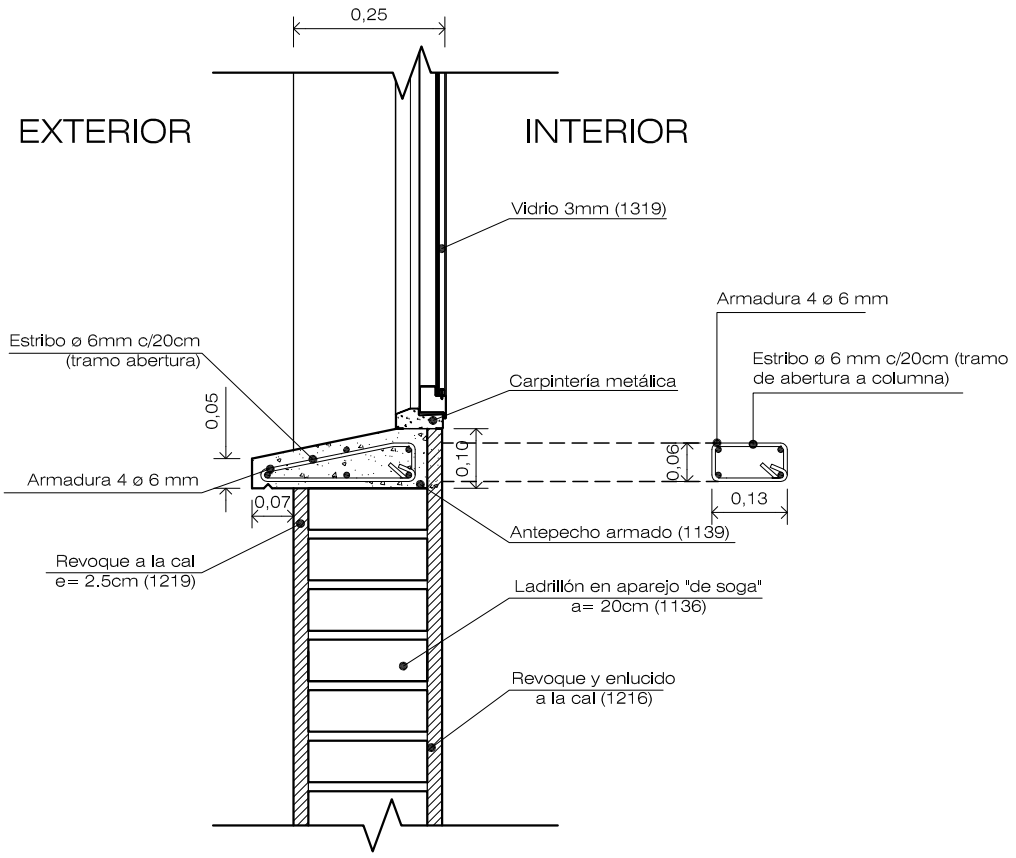
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016 | ESC: 1:10

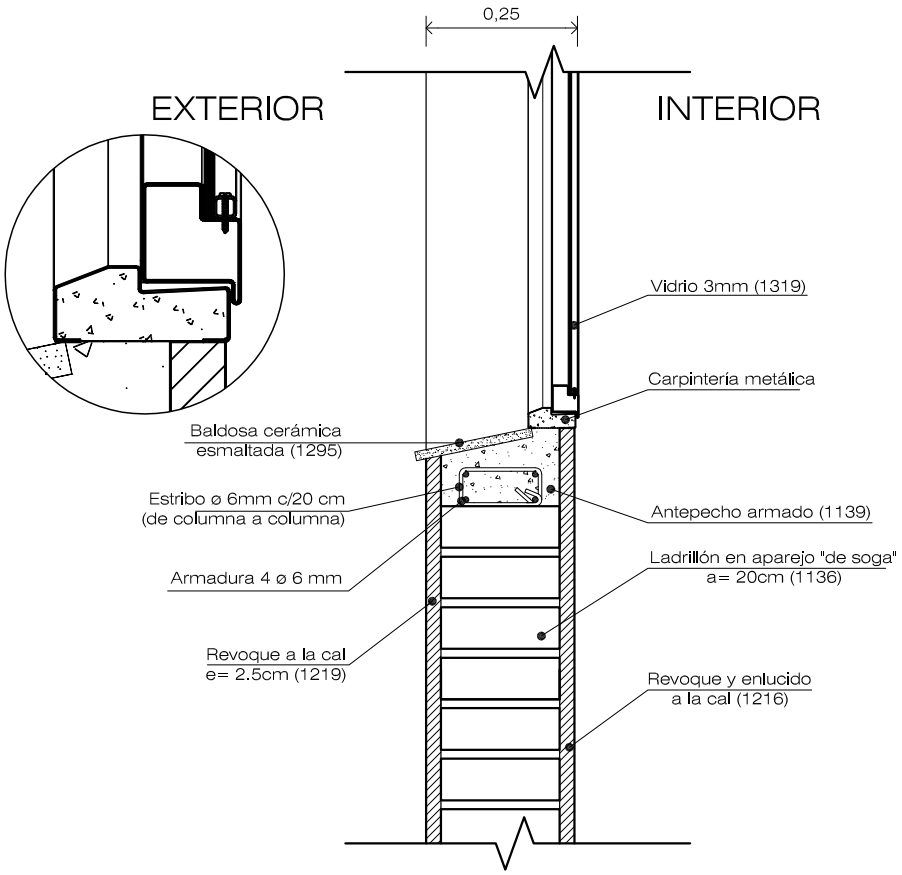
DETALLE ANTEPECHO HORMIGON ARMADO



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

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

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 codigo de Item del IPV

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

Detalle constructivo: ANTEPECHO

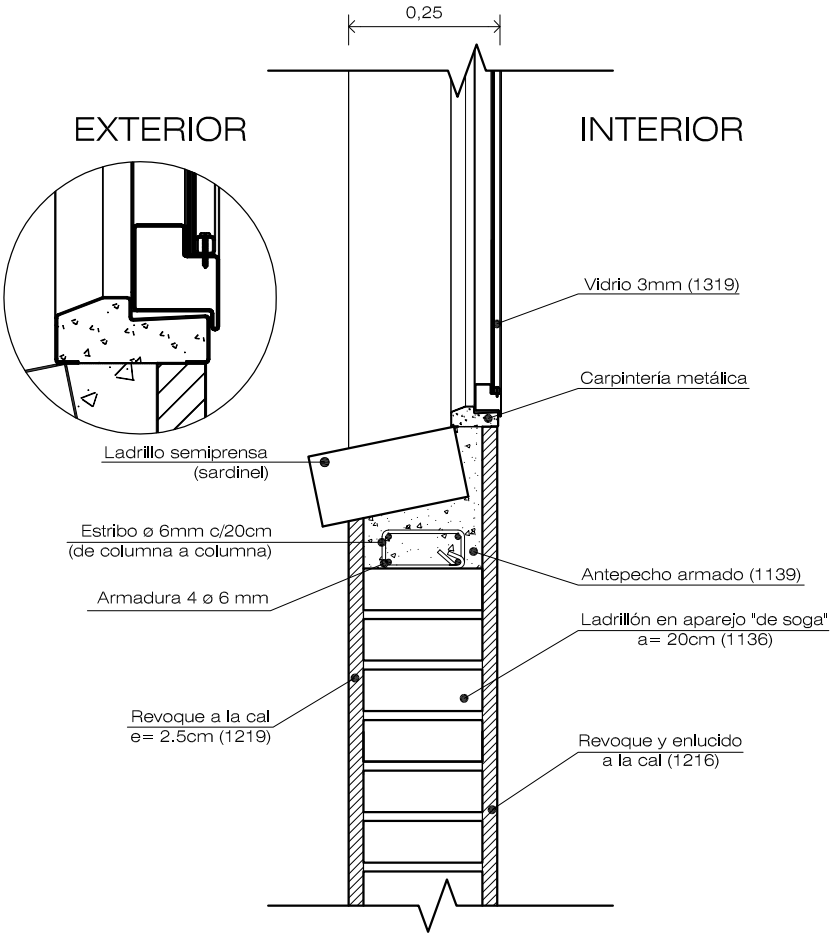
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:	Ingenieria:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV 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

Detalle constructivo: ANTEPECHO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

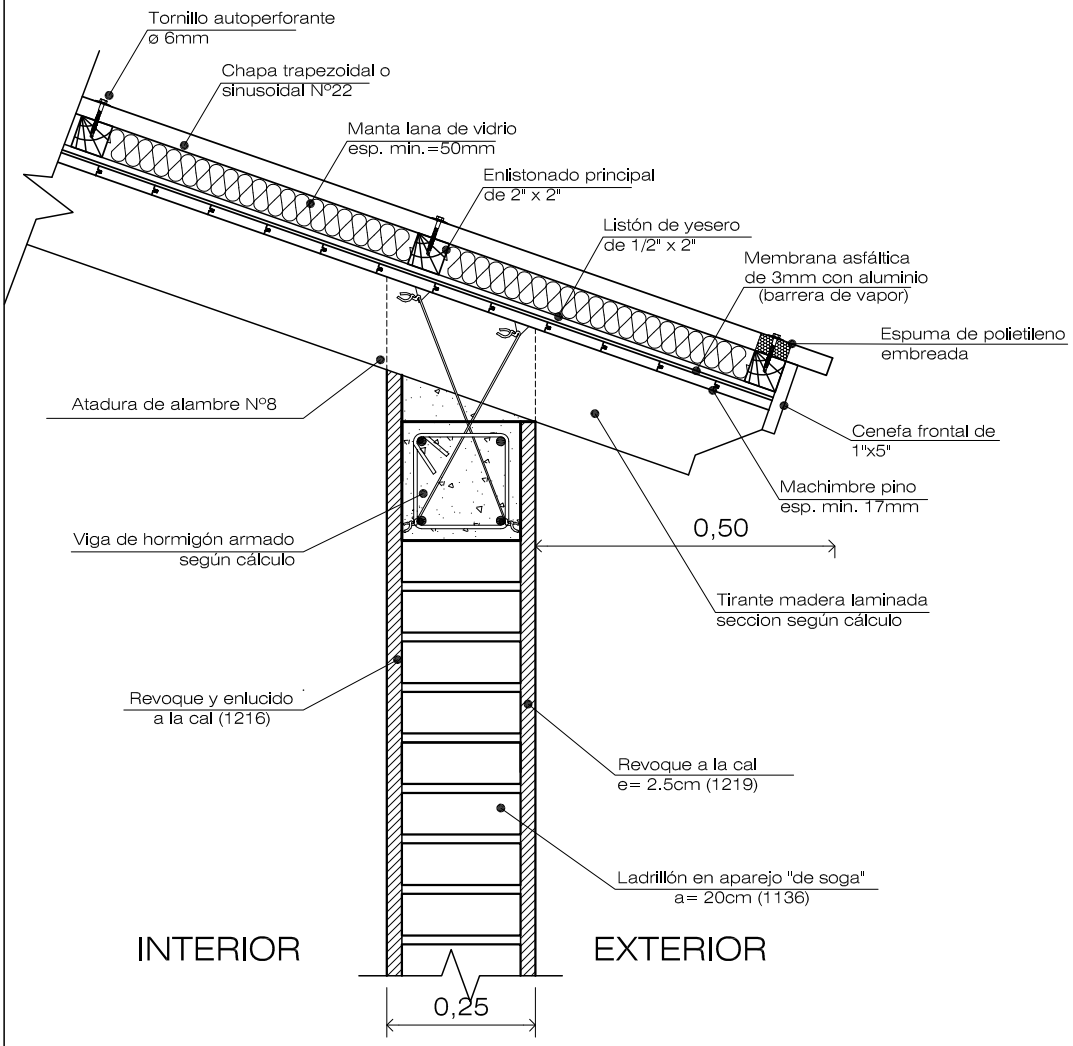
Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016

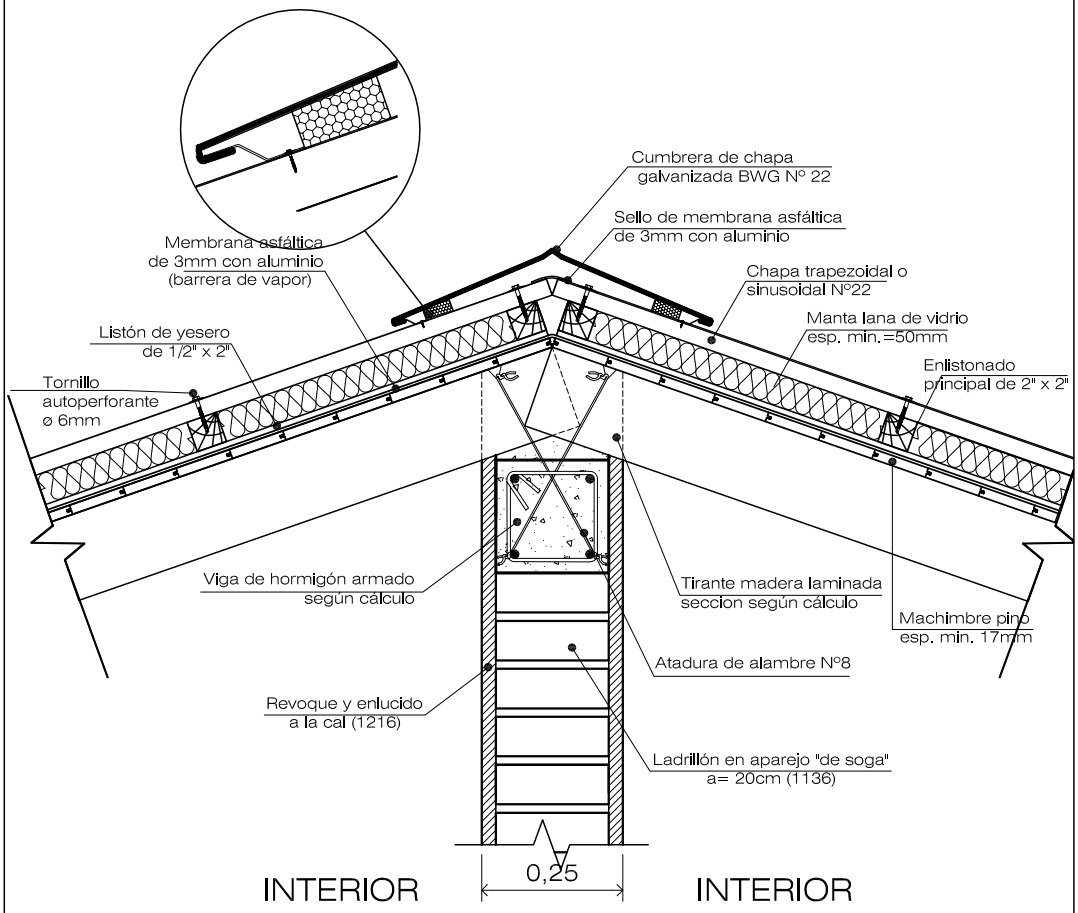
ESC: 1:10

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(alero)



INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA **MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA** **GOBIERNO DE MENDOZA**				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 METÁLICO
(cumbrera)



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

Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO

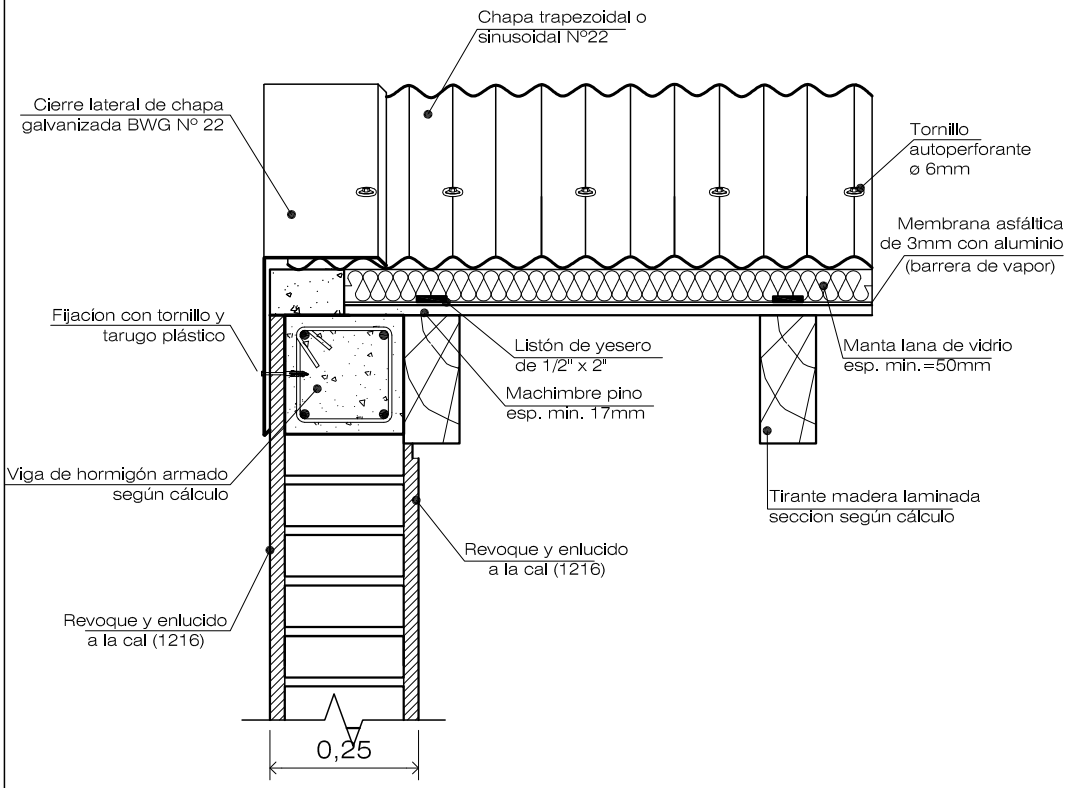
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

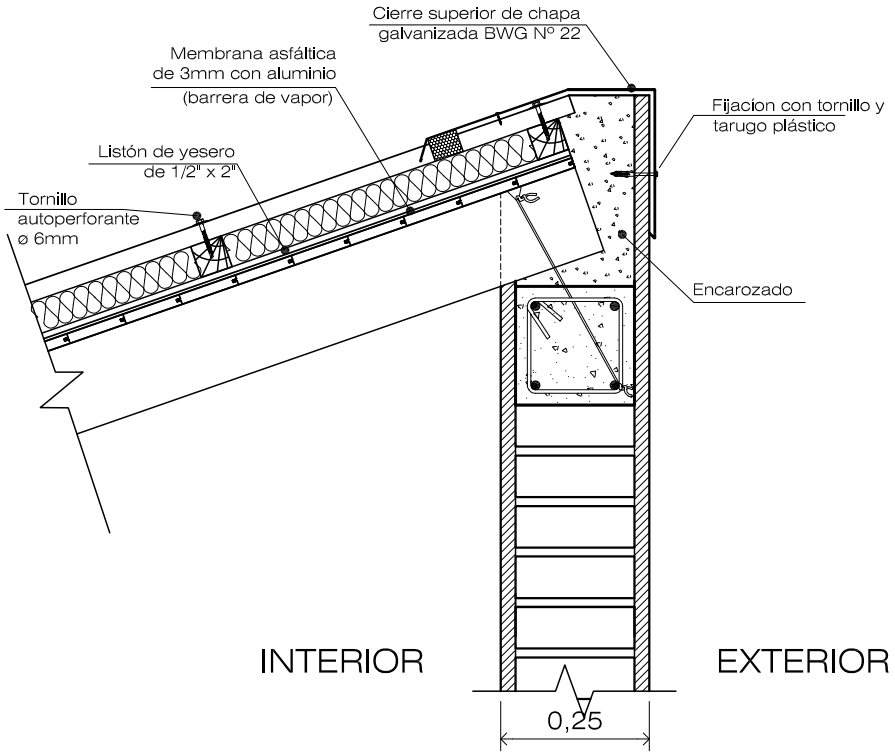
Actualizado	ESC:
Julio 2016	1:10

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde lateral)



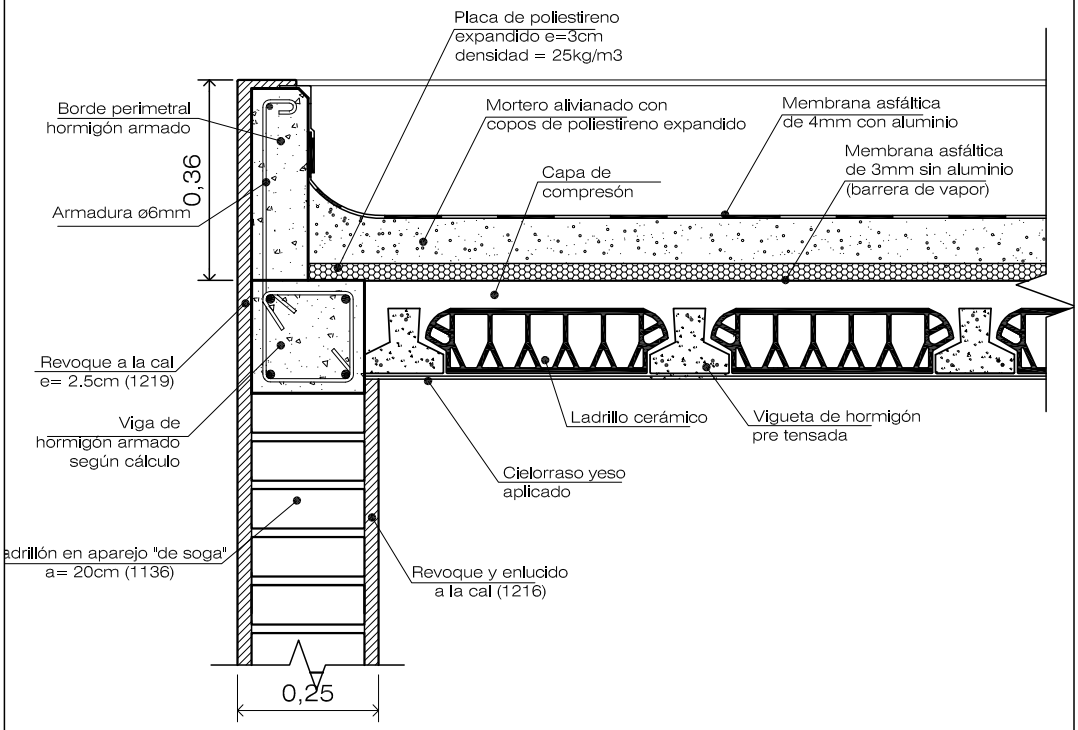
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA **MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA** **GOBIERNO DE MENDOZA**				IPV Instituto Provincial de la Vivienda
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO				
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS				
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss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

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde superior)



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

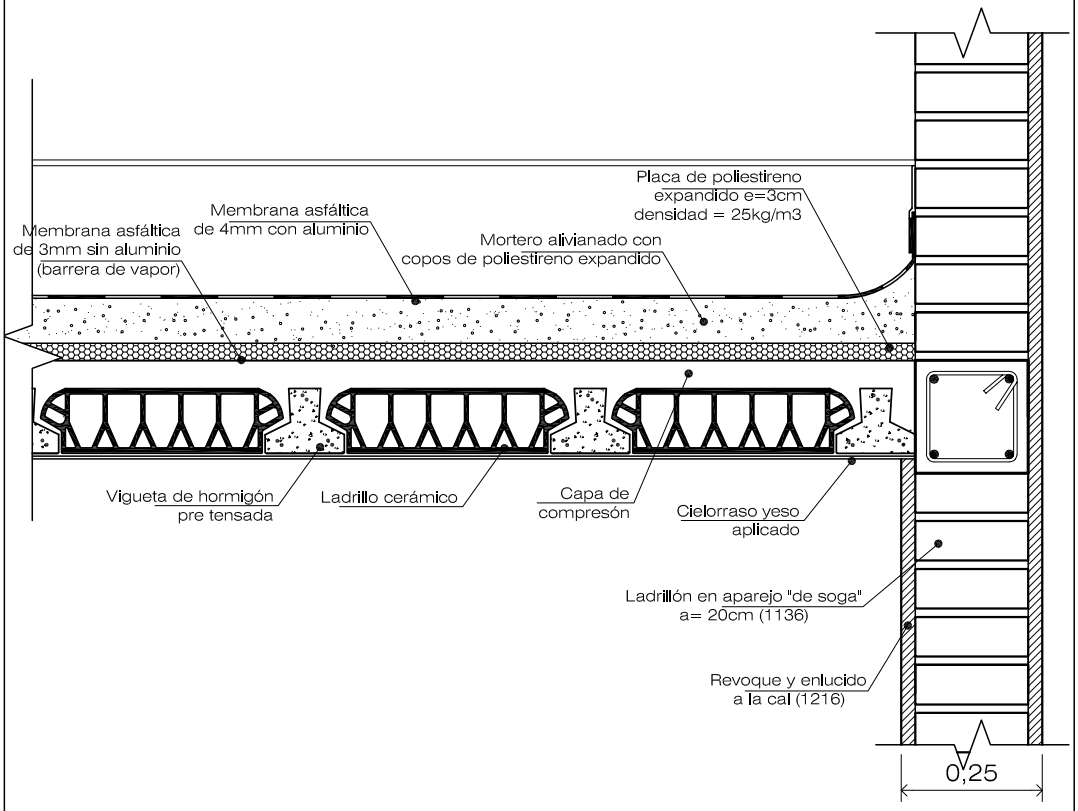
DETALLE CUBIERTA DE TECHO LOSA
(borde lateral)



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

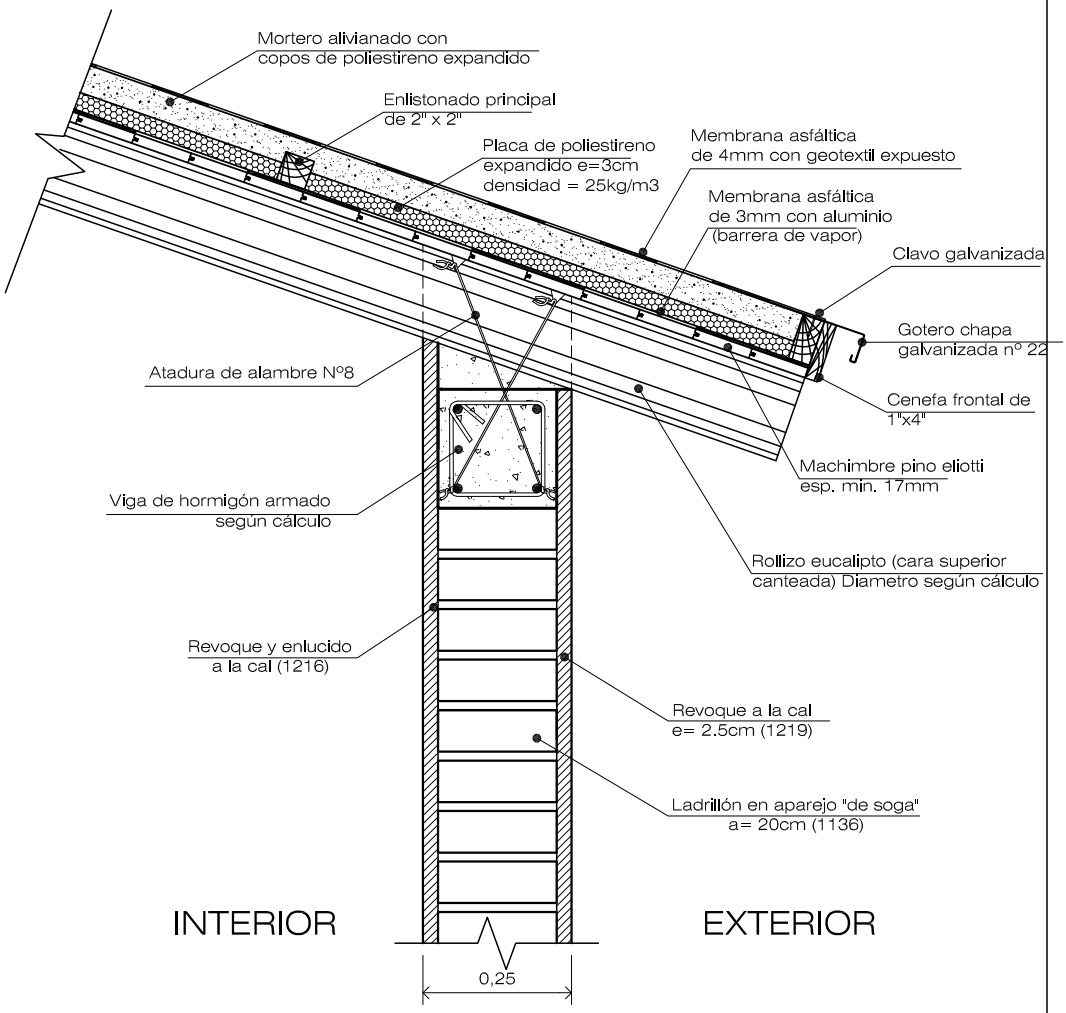
DETALLE CUBIERTA DE TECHO LOSA

(encuentro con muro)



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

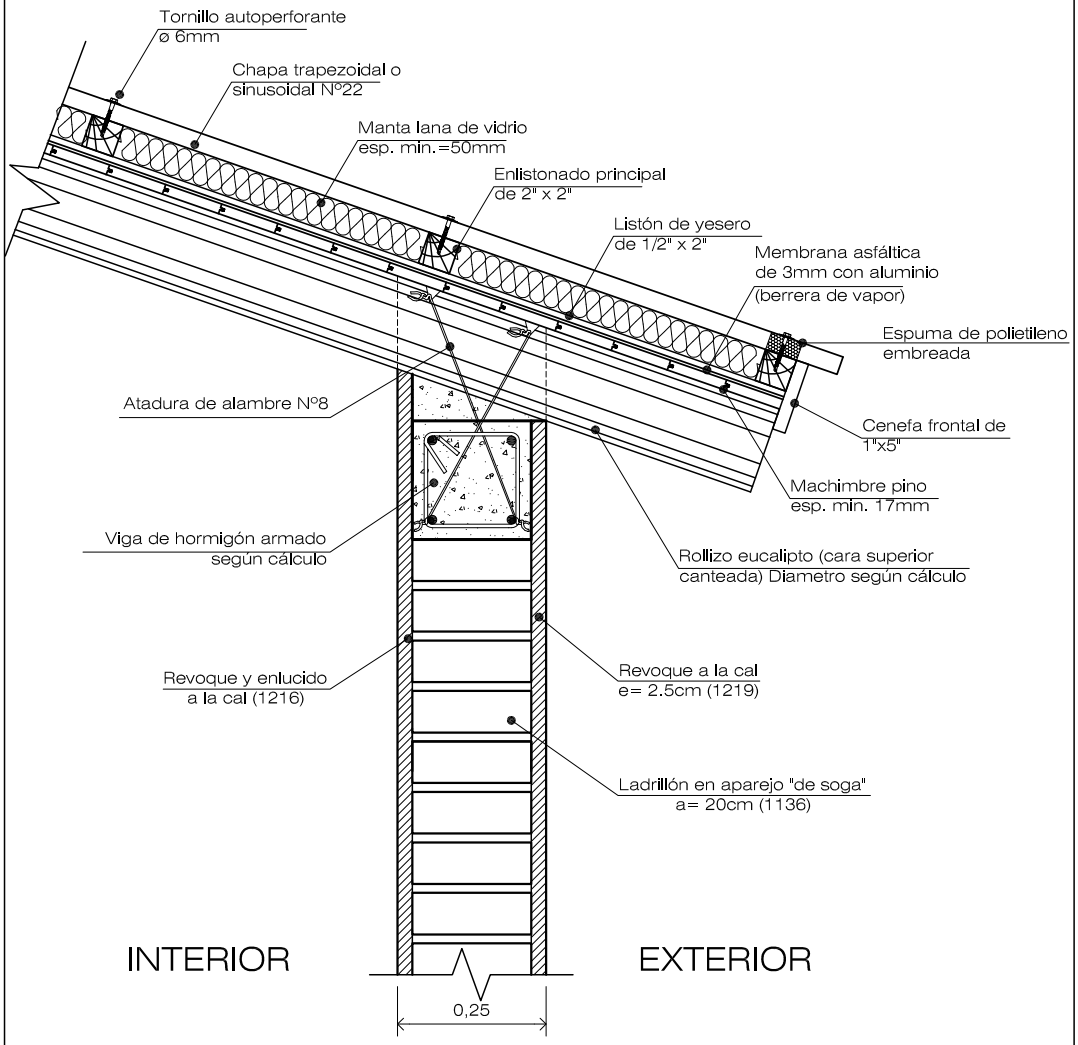
DETALLE CUBIERTA DE TECHO
CON MEMBRANA ASFÁLTICA (alero)



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**				IPV Instituto Provincial de la Vivienda
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO				
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS				
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingenieria: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Julio 2016 / ESC: 1:10

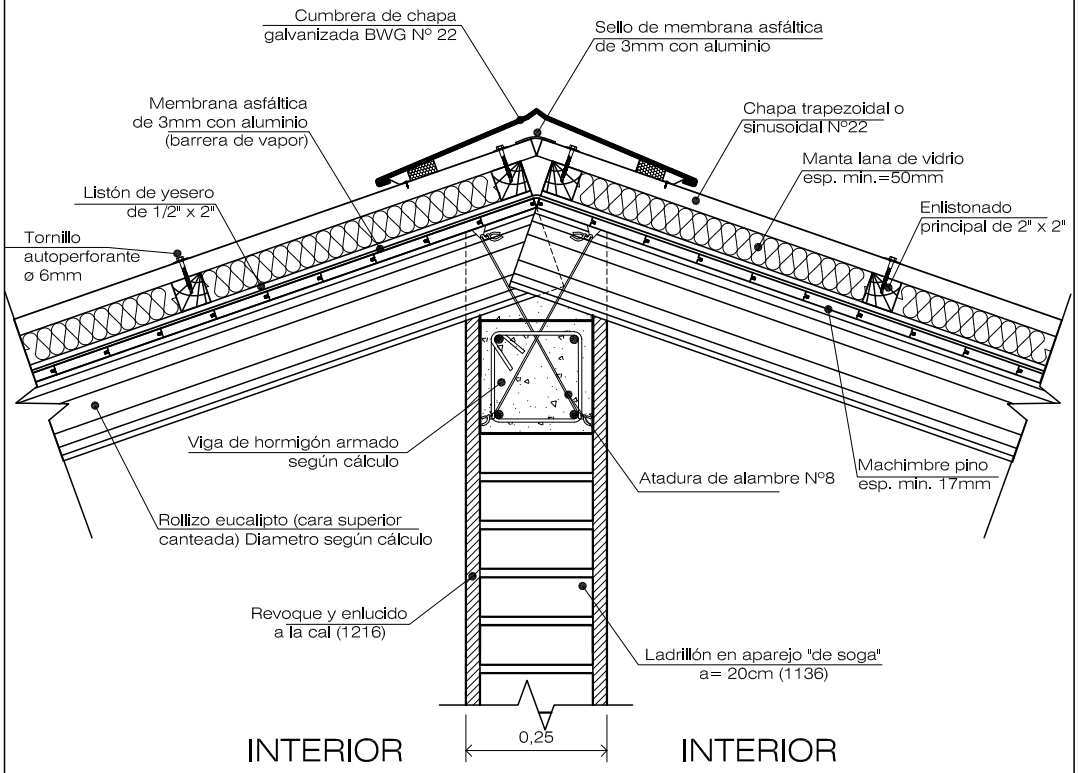
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(alero)



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

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	Ingenieria: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Julio 2016	ESC: 1:10

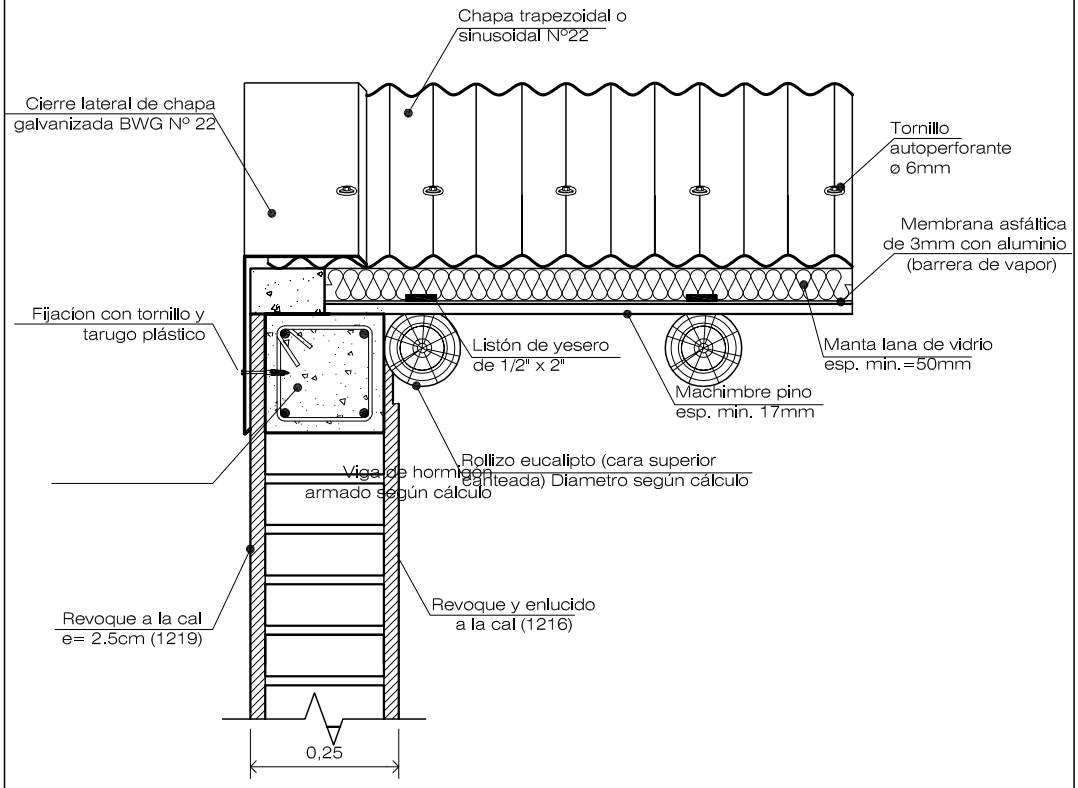
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(cumbrera)



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.

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

Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO

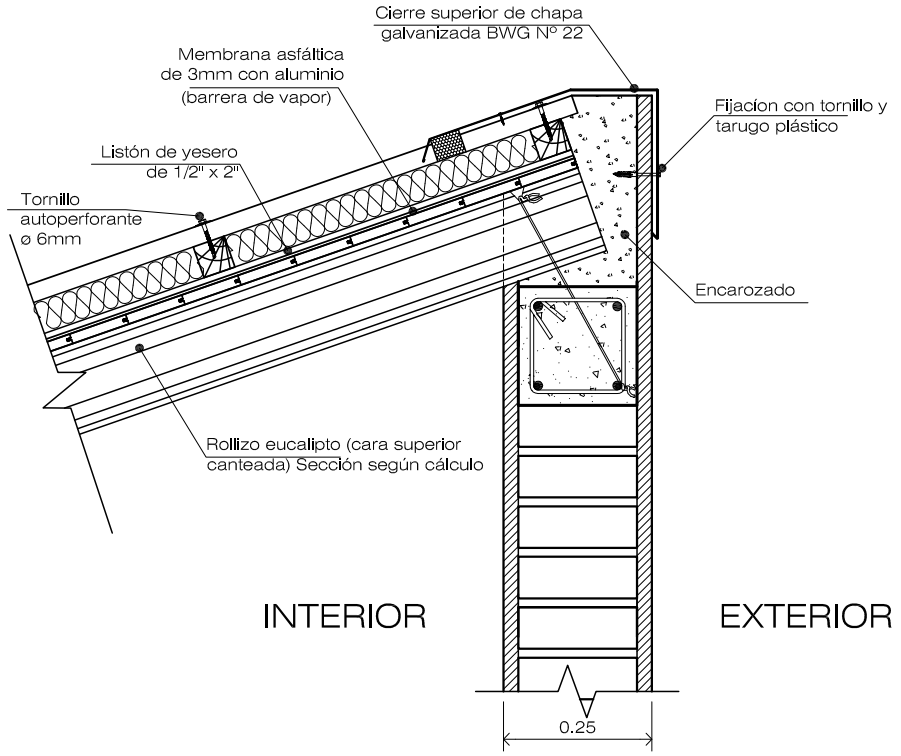
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016 | ESC: 1:10

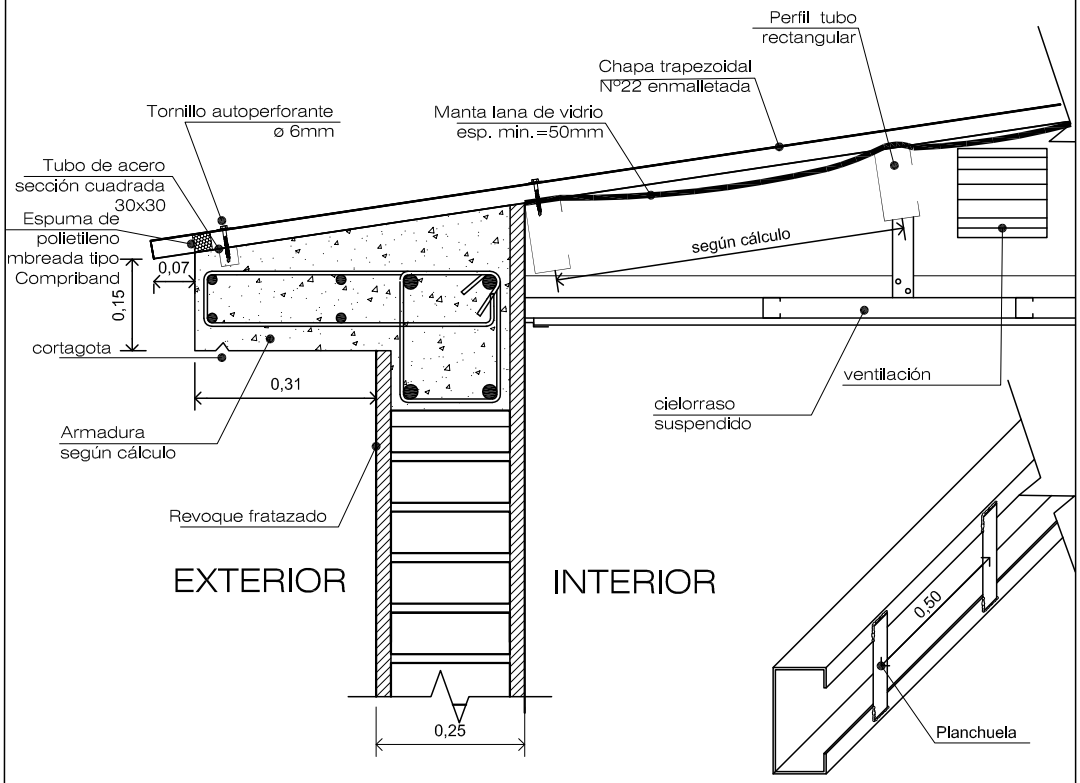
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde superior)



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

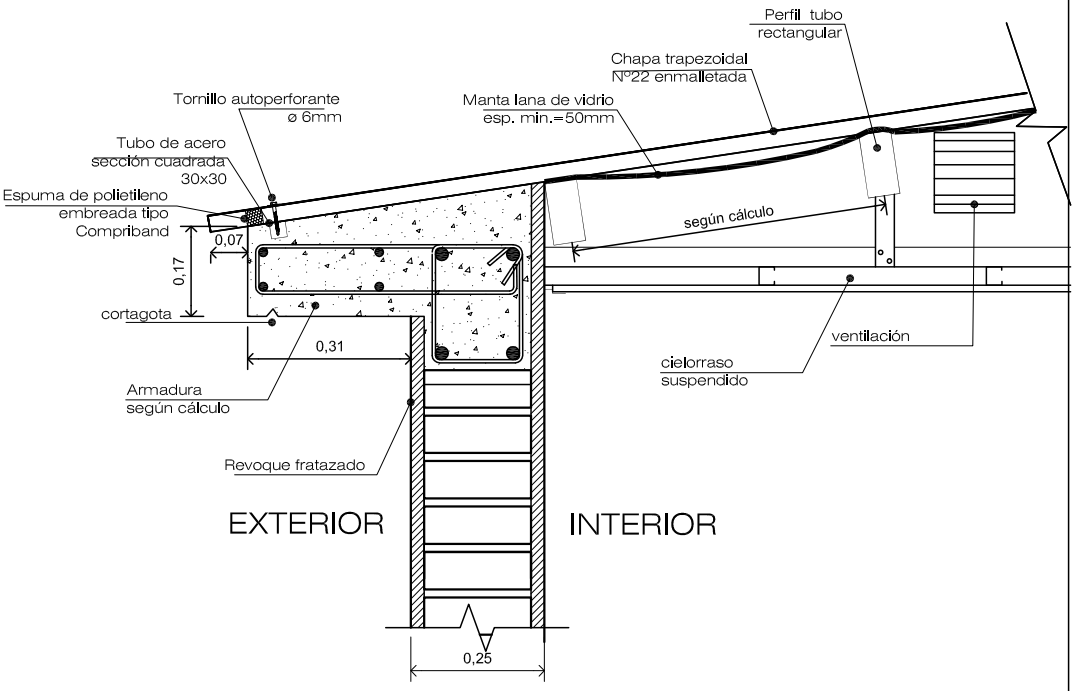
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA					
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingenieria: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto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

DETALLE ENCUENTRO TECHO PERFILERIA METALICA, CHAPA SINUSOIDAL y CIELORRASO SUSPENDIDO



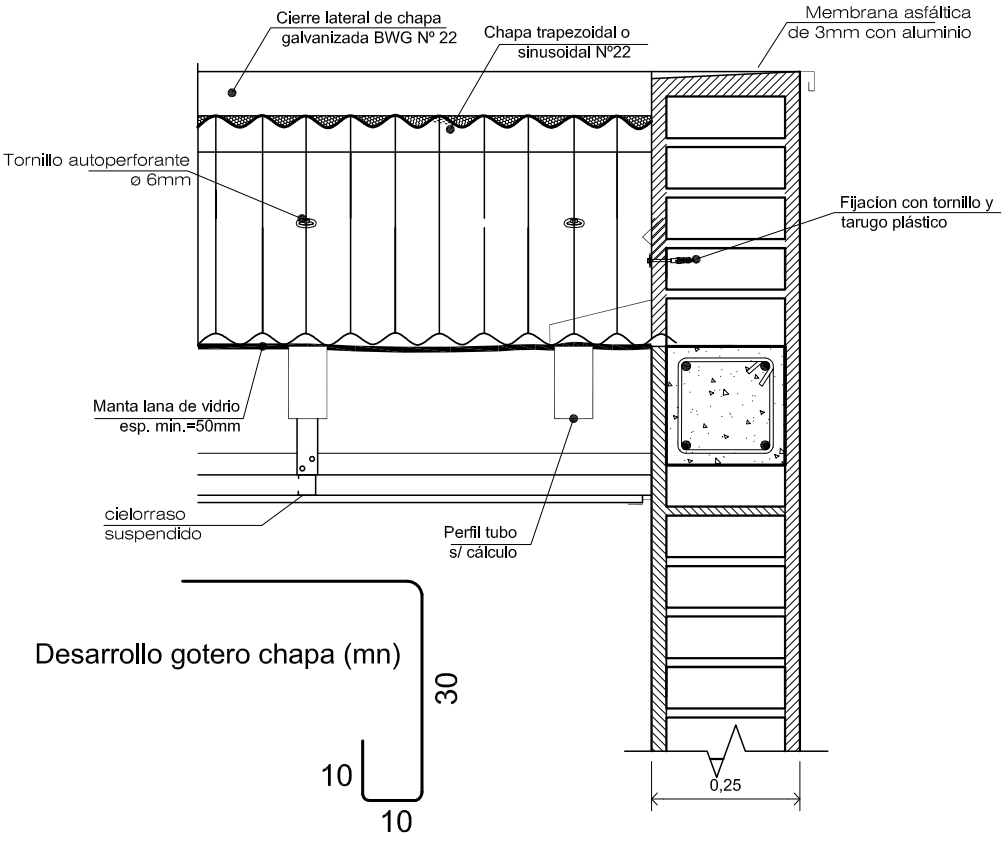
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA				IPV Instituto Provincial de la Vivienda	
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingenieria: Ing.Diego Buss	Revisión: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

DETALLE ENCUENTRO TECHO PERFILERIA METALICA CHAPA ENMALLETADA



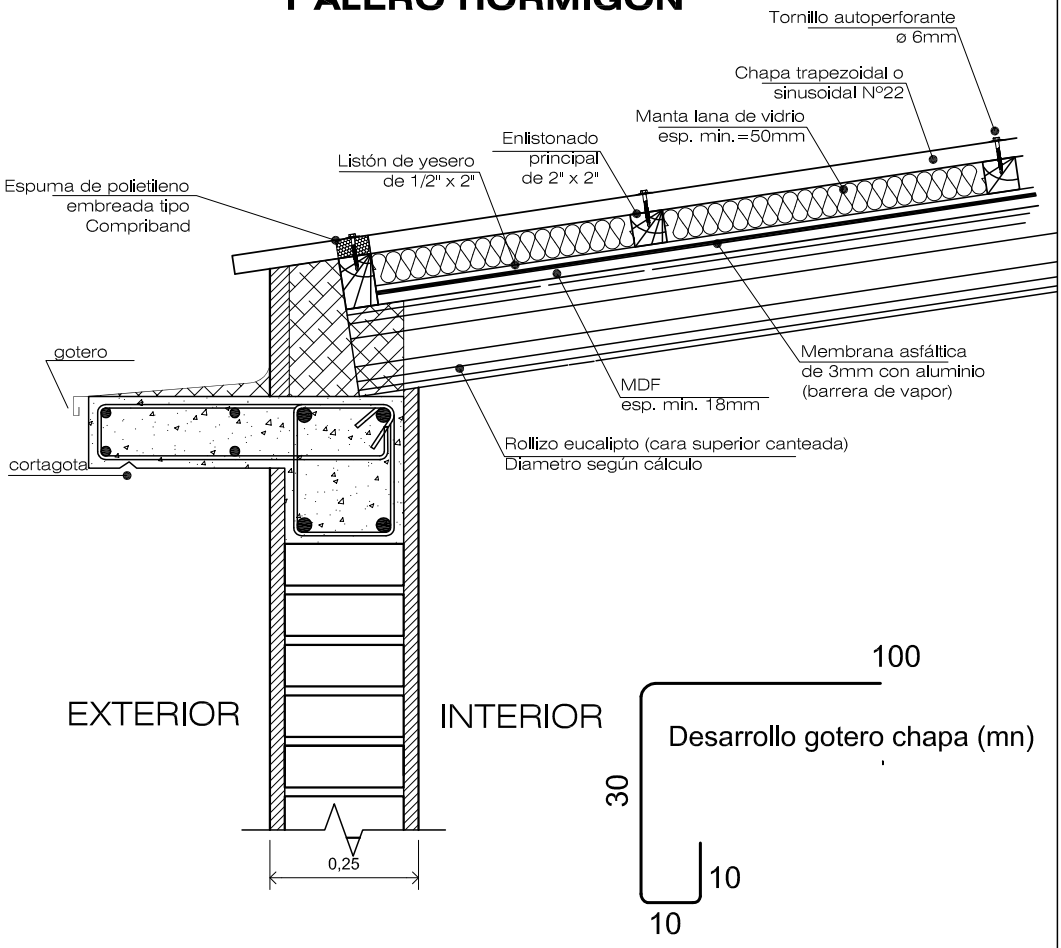
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA GOBIERNO DE MENDOZA					
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingeniería: Ing.Diego Buss	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto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

DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO



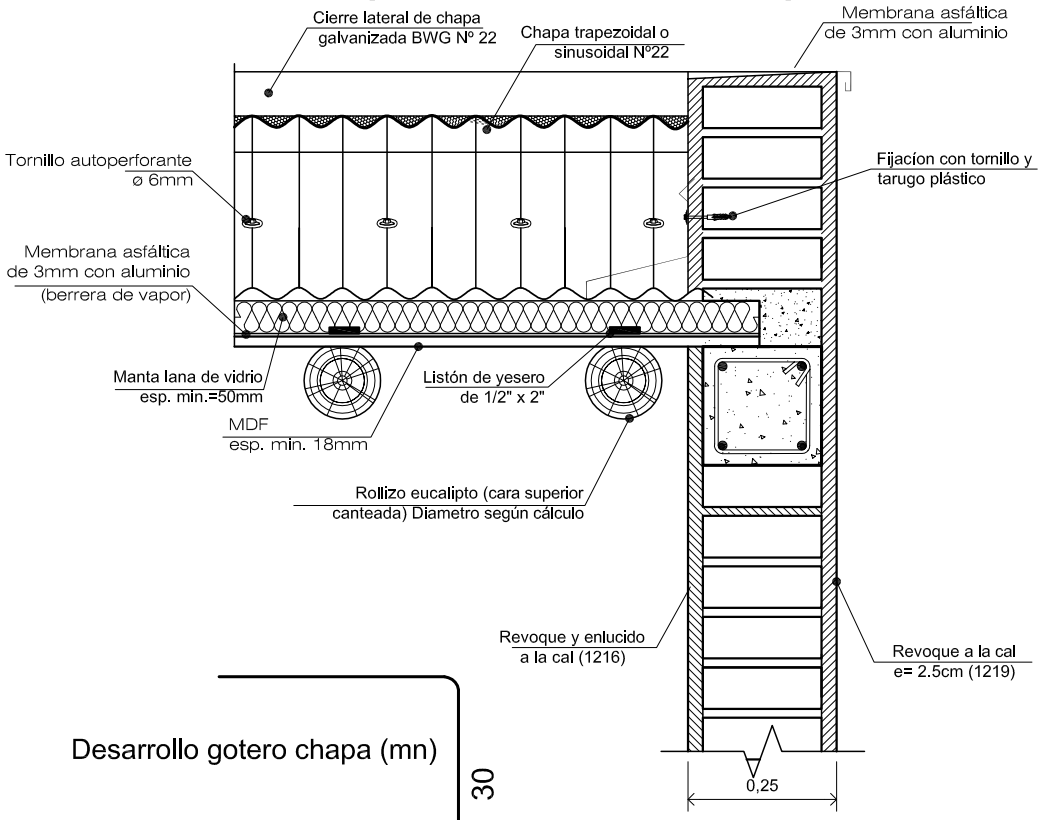
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA **MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA** **GOBIERNO DE MENDOZA**				IPV Instituto Provincial de la Vivienda	
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
Arquitectura: Arq. Dino Fantozzi	Ingenieria: Ing.Diego Buss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

DETALLE ENCUENTRO TECHO ROLLIZO Y ALERO HORMIGÓN



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 METÁLICO
(borde frente vivienda)



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

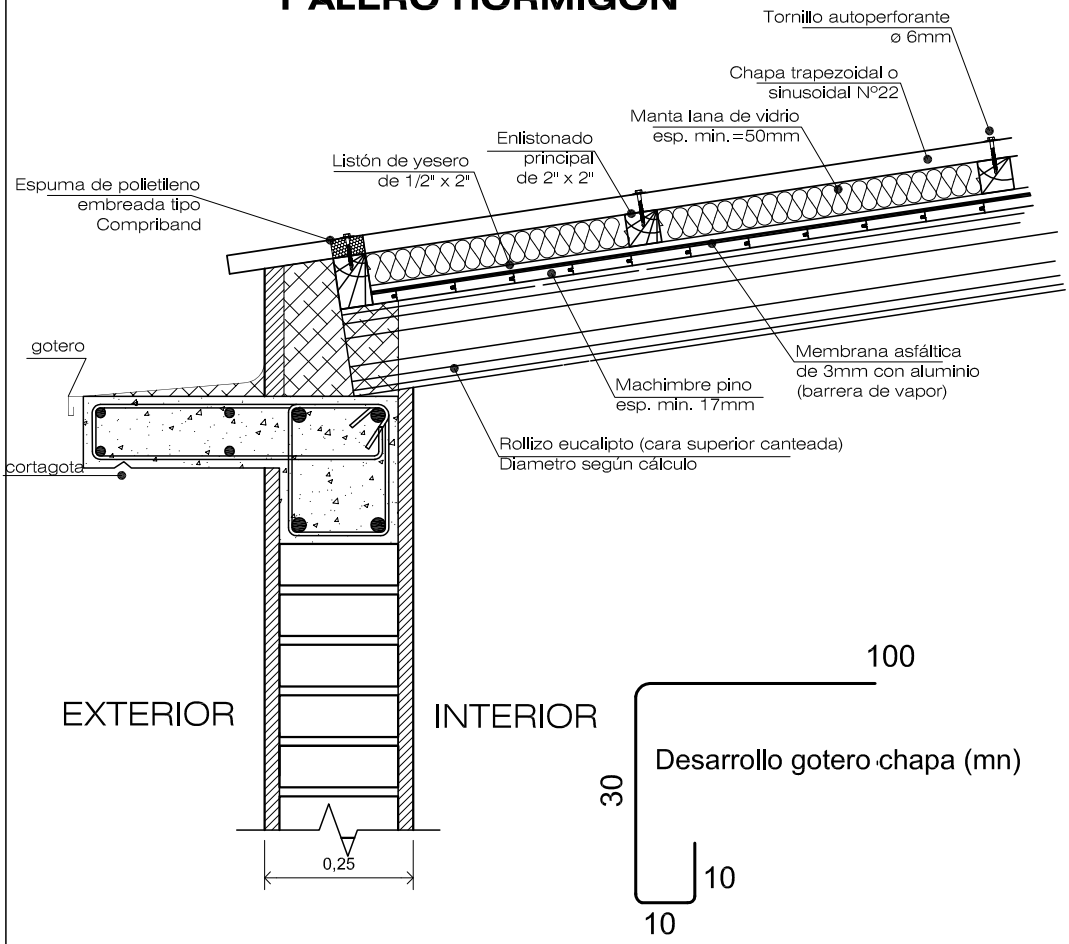
IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

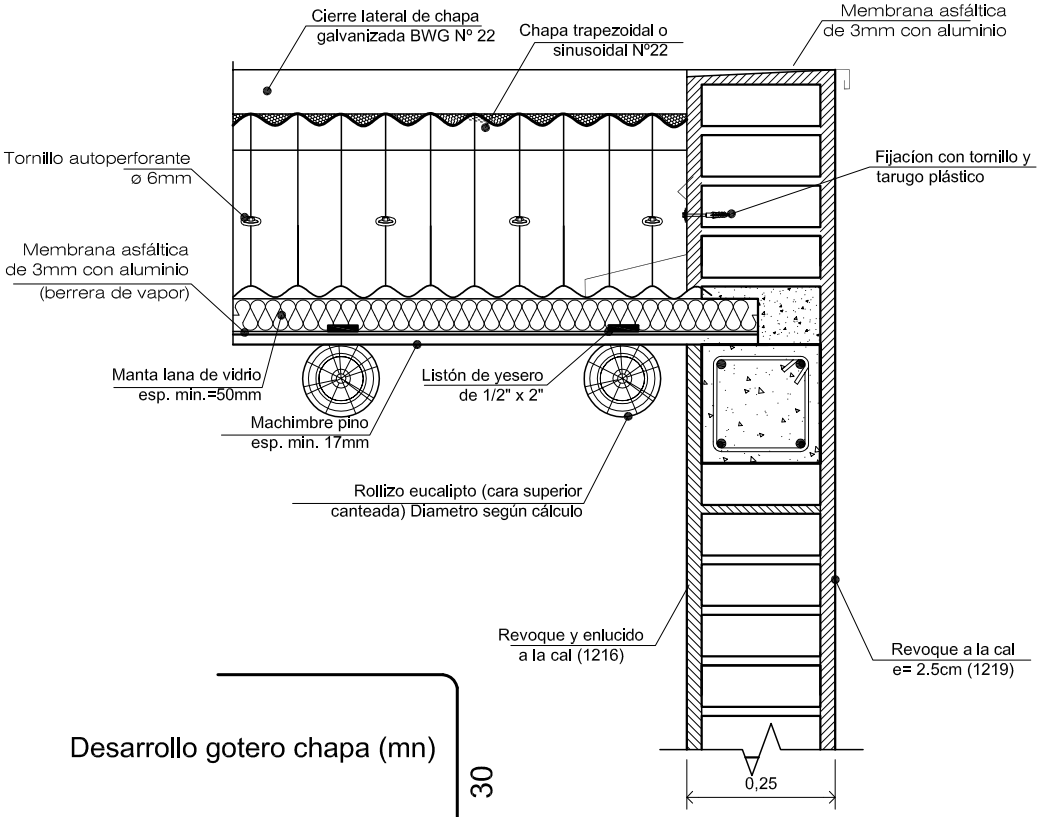
Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:	Actualizado	ESC:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda	Julio 2016	1:10

DETALLE ENCUENTRO TECHO ROLLIZO Y ALERO HORMIGÓN



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

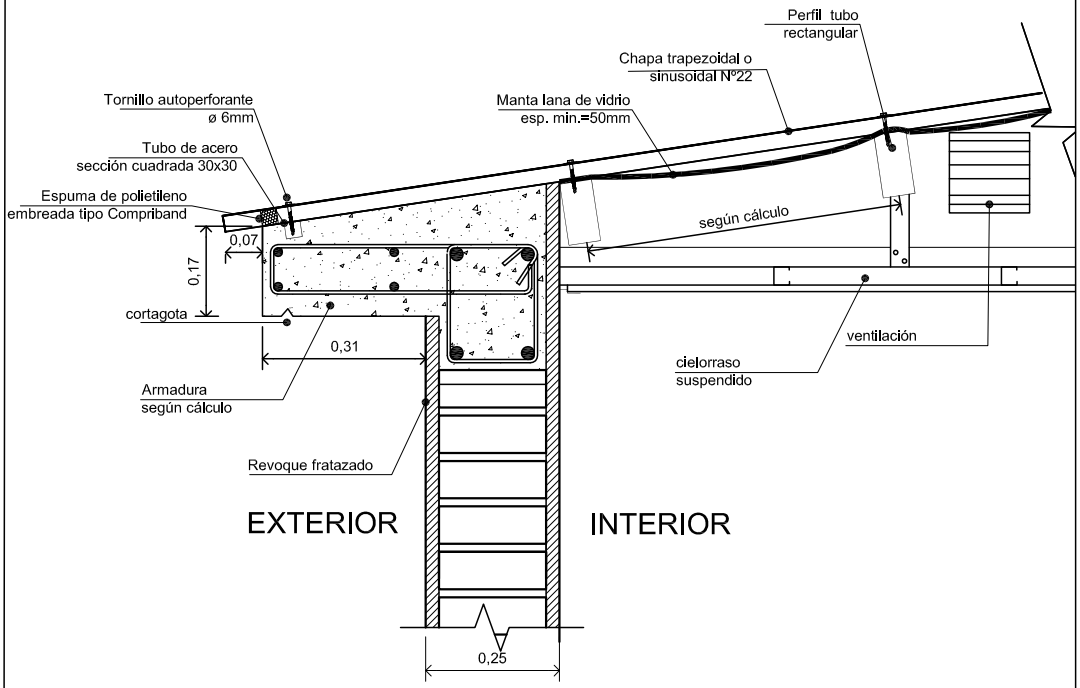
DETALLE CUBIERTA DE TECHO METÁLICO
(borde frente vivienda)



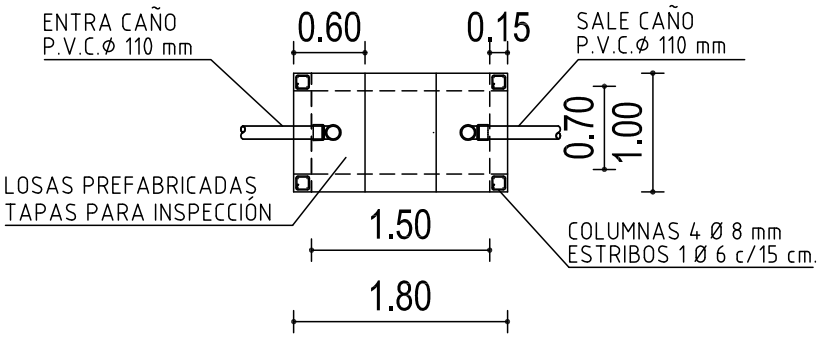
Nota: El numero indicado entre parentesis corresponde al codigo de Item del IPV.

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

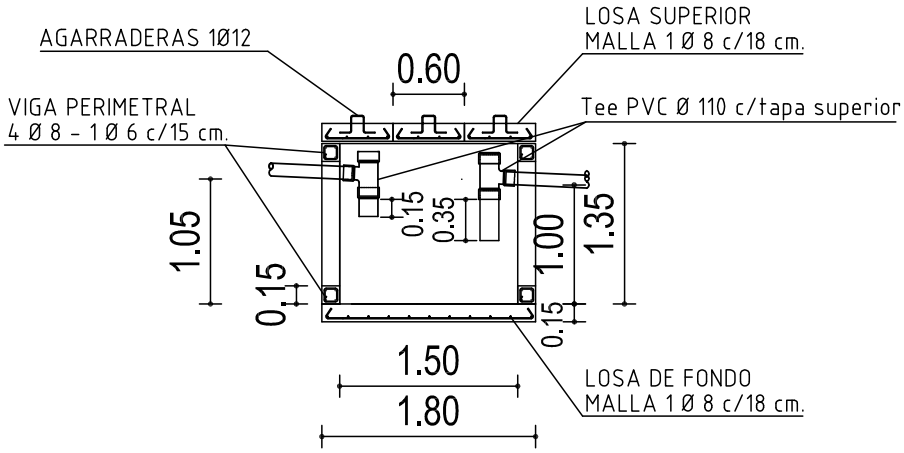
DETALLE ENCUENTRO TECHO PERFILERIA METALICA



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

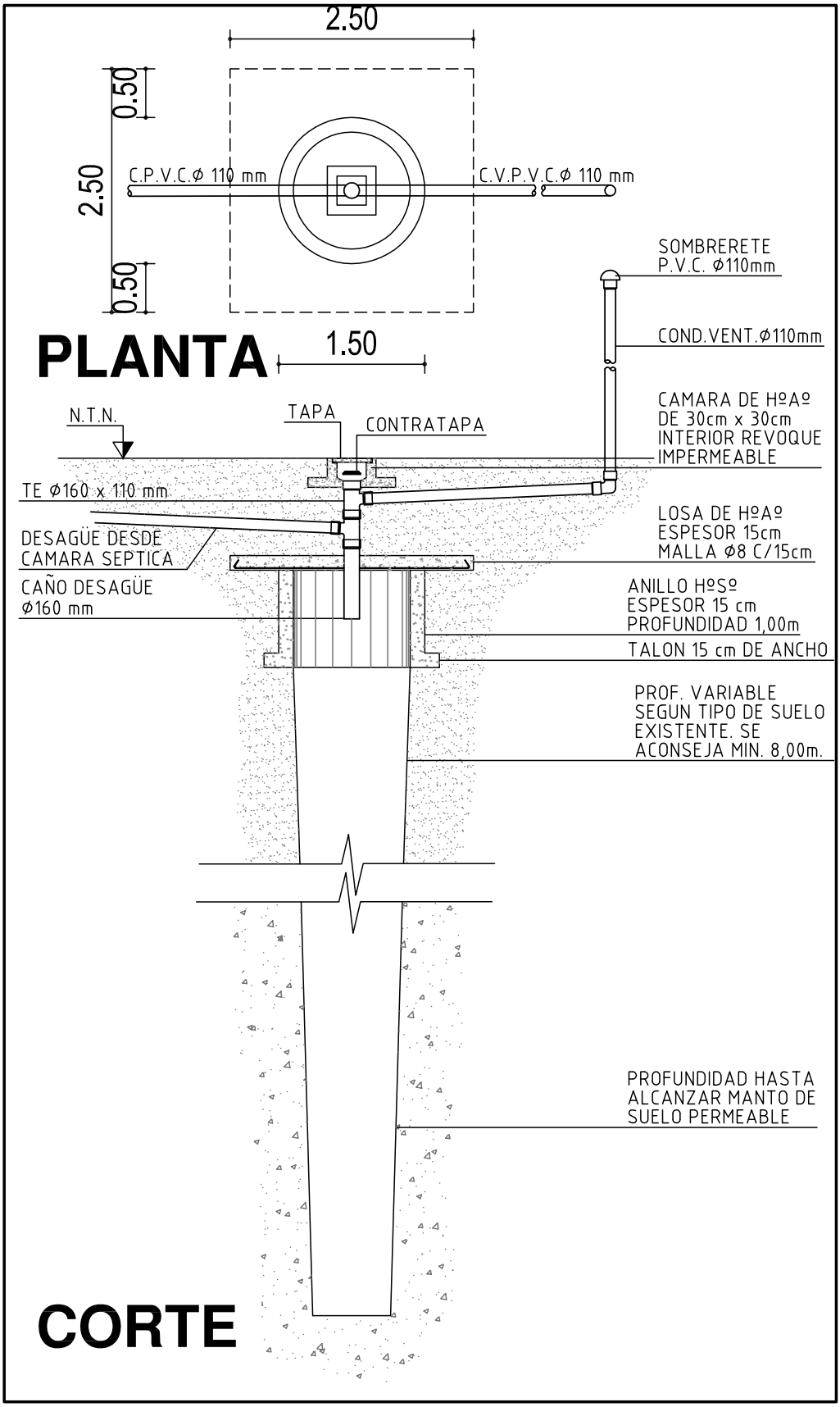


PLANTA



CORTE

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

Detalle constructivo: INSTALACION SANITARIA

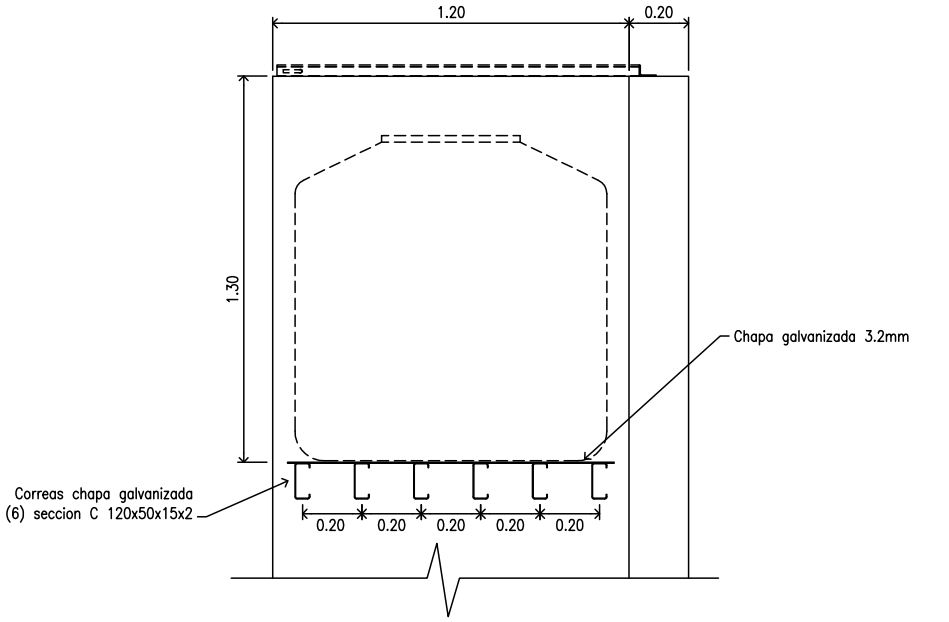
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

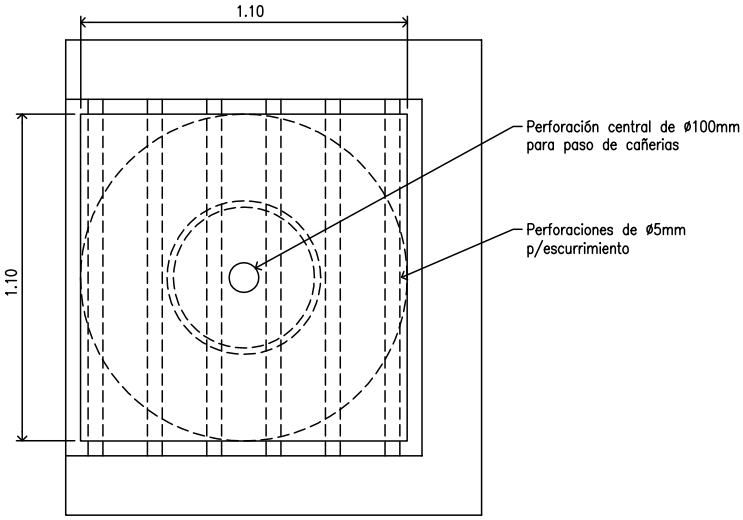
Arquitectura:	Ingenieria:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV 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

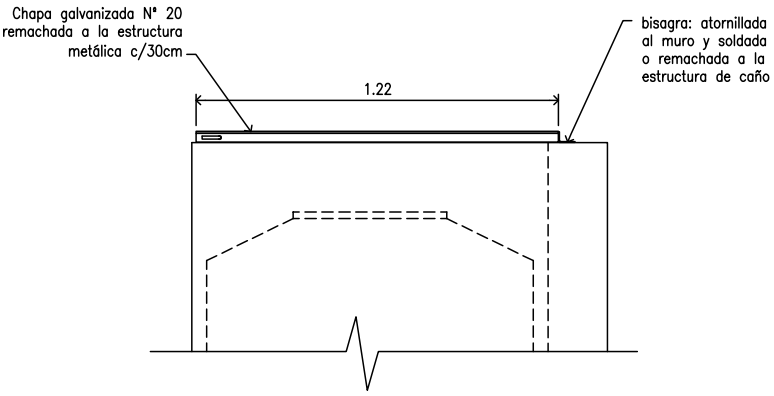
Detalle constructivo: SUP. APOYO TANQUE DE RESERVA

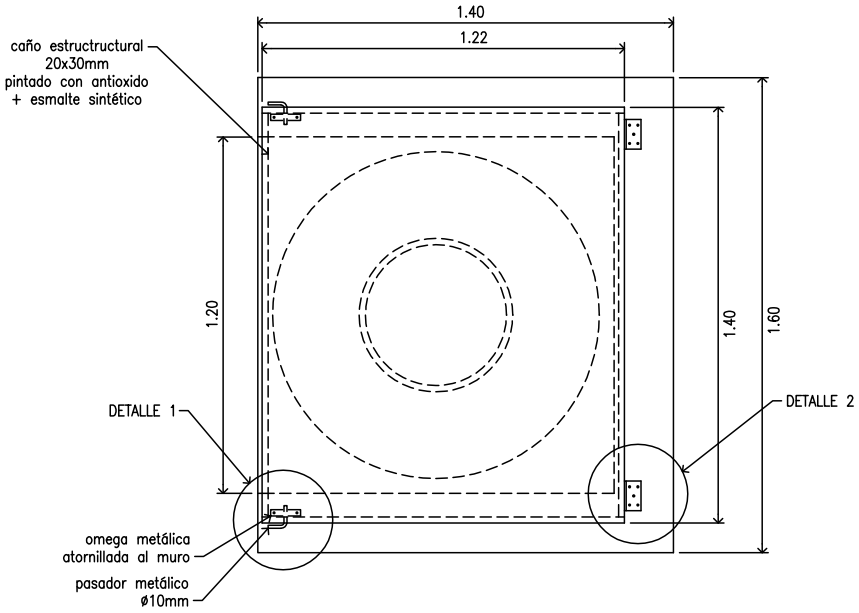
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

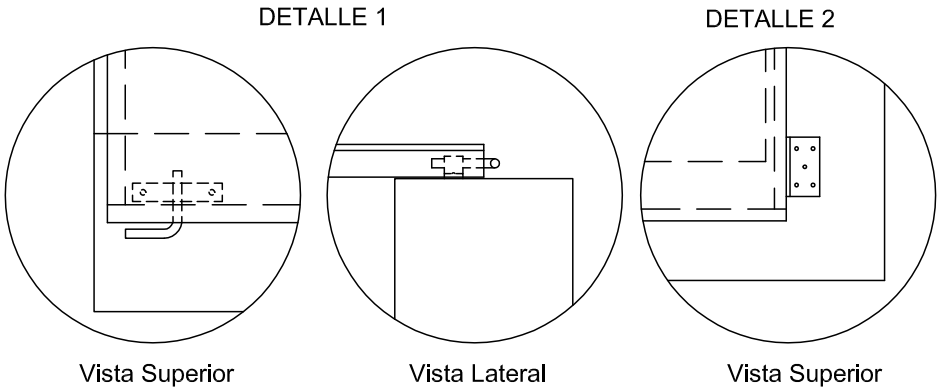
Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016 | ESC: 1:20







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

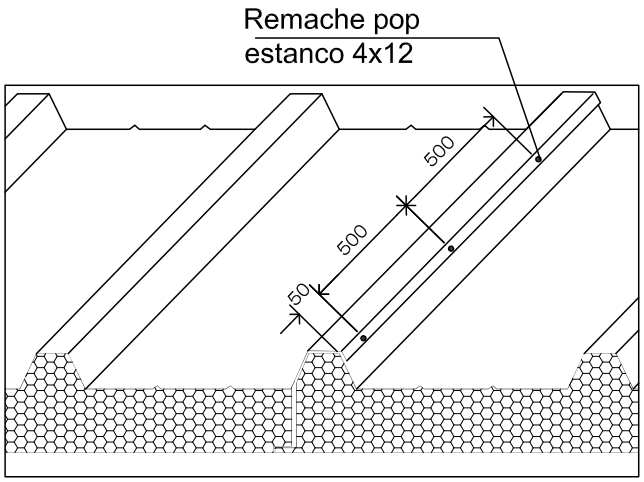
Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016

ESC: 1:20

DETALLE SOLAPE ENTRE CHAPAS



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

Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO INDUSTRIALIZADO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

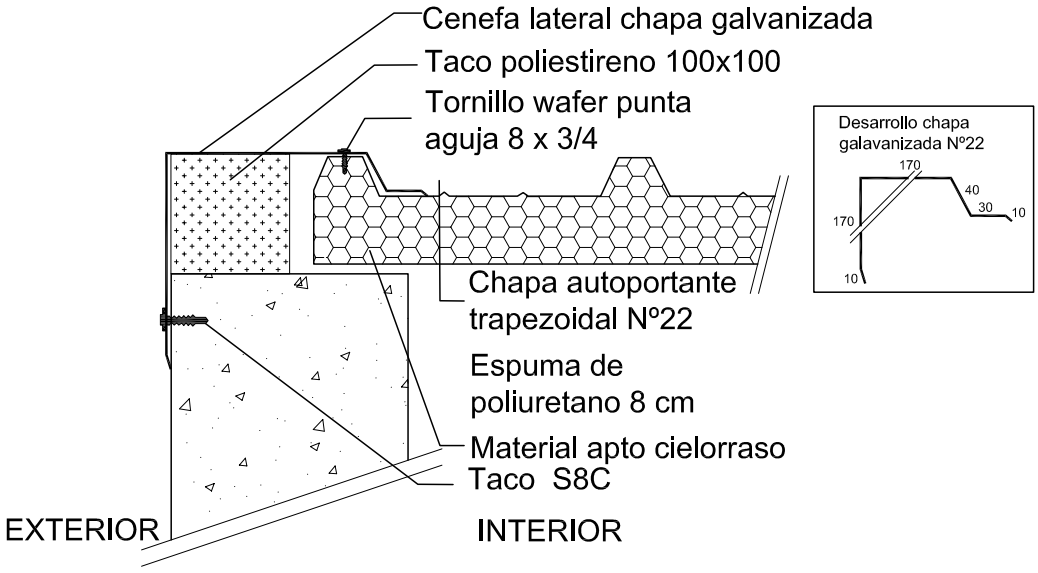
Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016

ESC: 1:5

DETALLE CIERRE LATERAL
A MURO DE MAMPOSTERÍA



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

Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO INDUSTRIALIZADO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

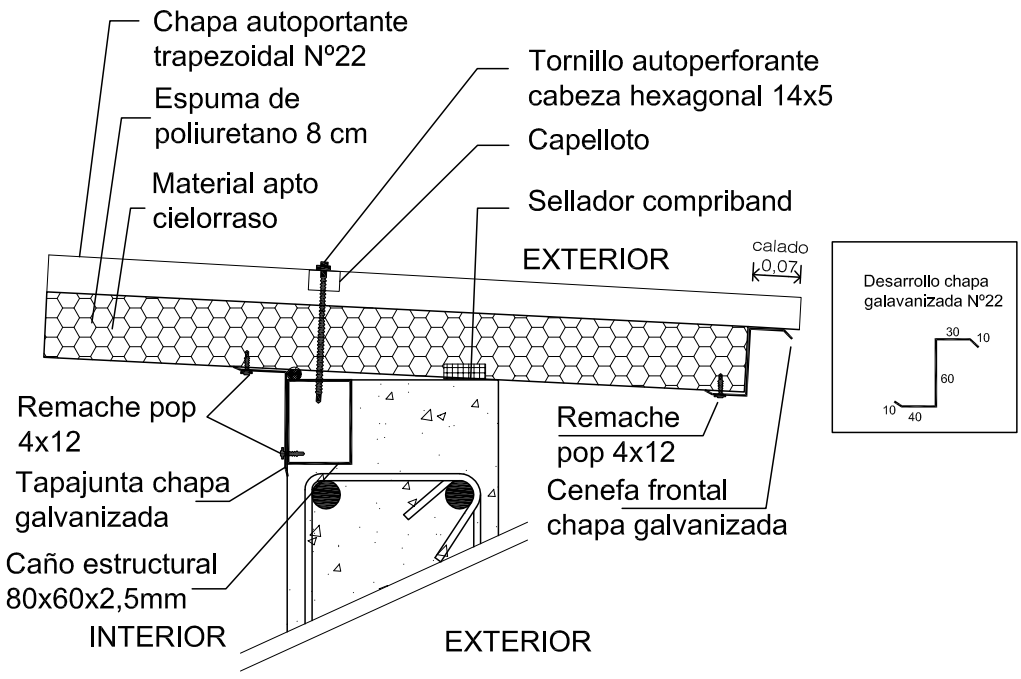
Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016

ESC: 1:5

DETALLE TECHO A MURO



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

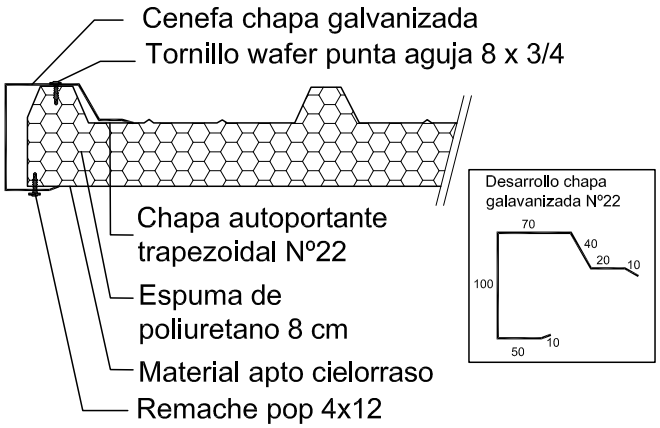
Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO INDUSTRIALIZADO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:	Actualizado	ESC:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda	Julio 2016	1:5

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

DETALLE CIERRE LATERAL DE ALERO



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

Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO INDUSTRIALIZADO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

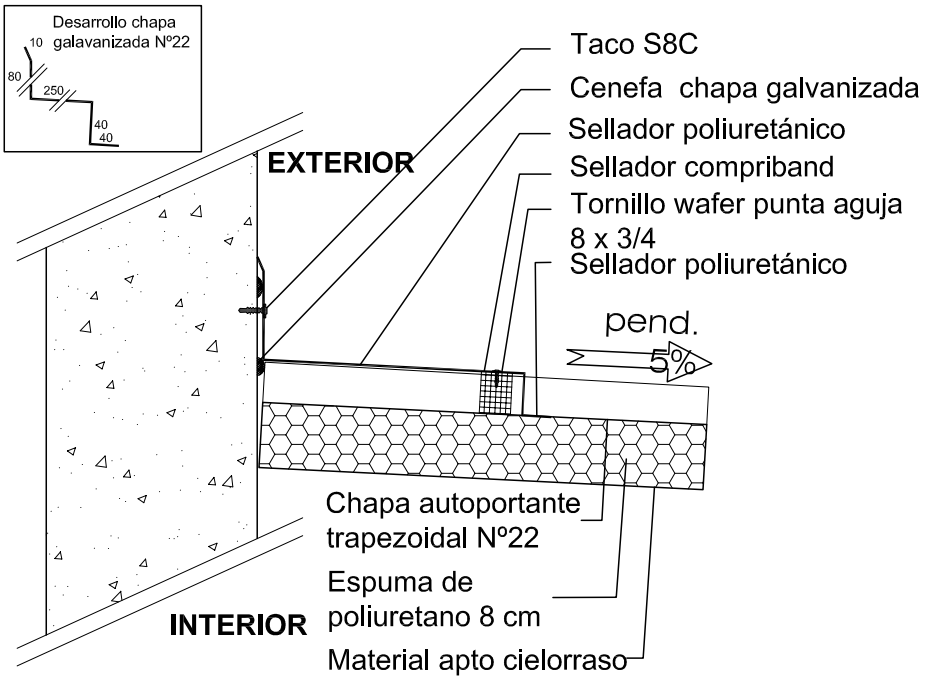
Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016

ESC: 1:5

DETALLE BABETA A TANQUE DE AGUA



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

Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO INDUSTRIALIZADO

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

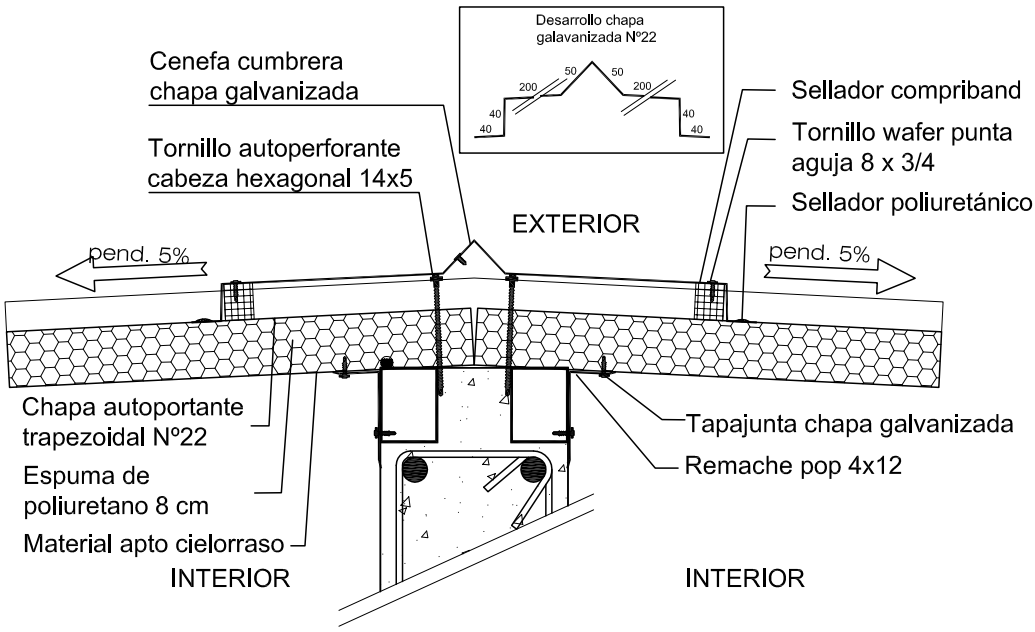
Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016

ESC: 1:5

DETALLE CUMBRERA



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

Detalle constructivo: CUBIERTA DE TECHO INDUSTRIALIZADO

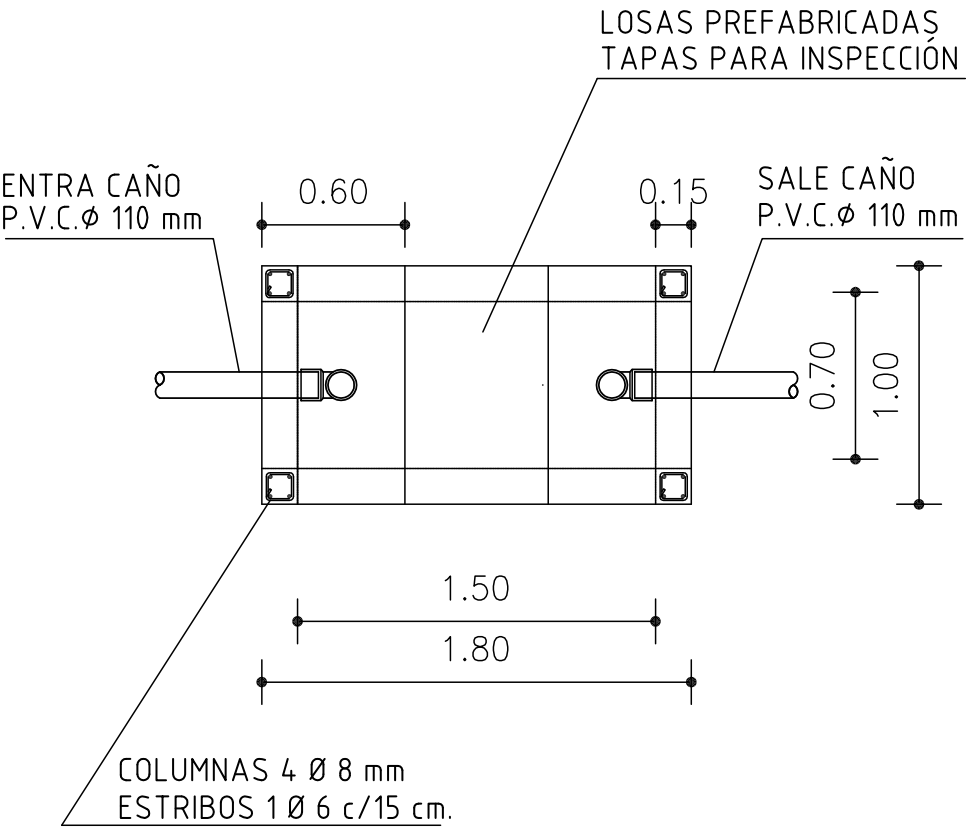
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Arquitectura:	Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:
Arq. Dino Fantozzi	Ing.Diego Buss	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda

IPV Instituto Provincial de la Vivienda

Actualizado Julio 2016

ESC: 1:5



PLANTA

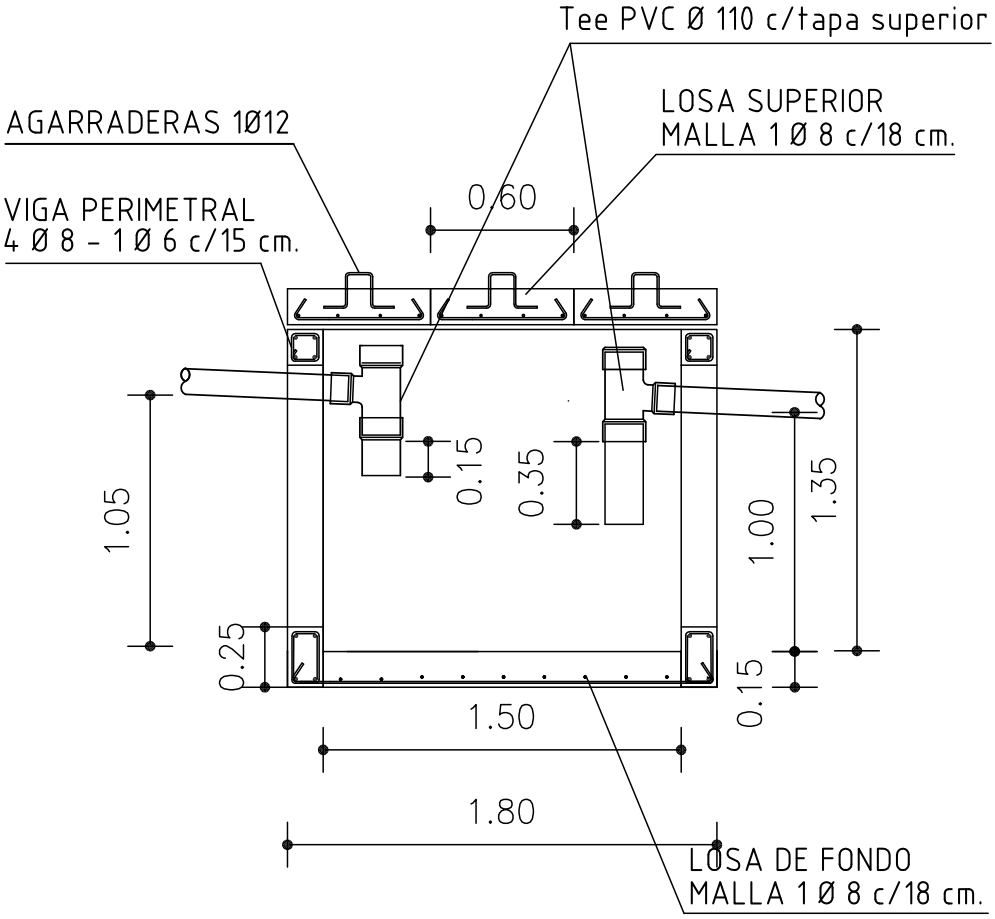
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA
GOBIERNO DE MENDOZA

Detalle constructivo: CÁMARA SÉPTICA

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

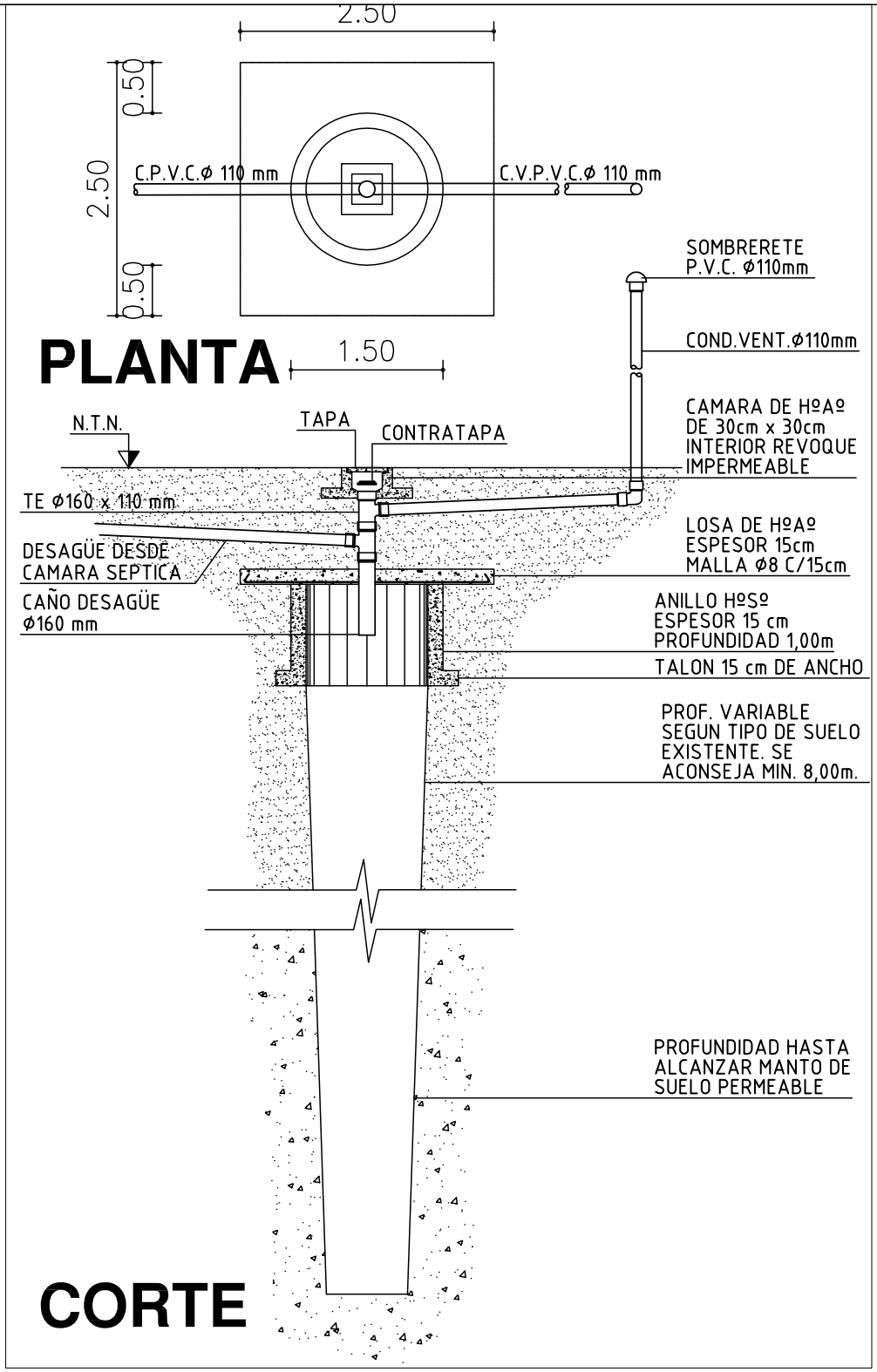
Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:	Actualizado	ESC: 1:5
Ing.Juan Batelli	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda	Agosto 2018	

IPV Instituto Provincial de la Vivienda



CORTE

INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA **MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA** **GOBIERNO DE MENDOZA**				IPV Instituto Provincial de la Vivienda	
Detalle constructivo: CÁMARA SÉPTICA					
GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS					
	Ingenieria: Ing.Juan Batelli	Revisión: Ing. Jorge Pecorari	Aprobación: Instituto Provincial de la Vivienda	Actualizado Agosto 2018	**ESC: 1:5**



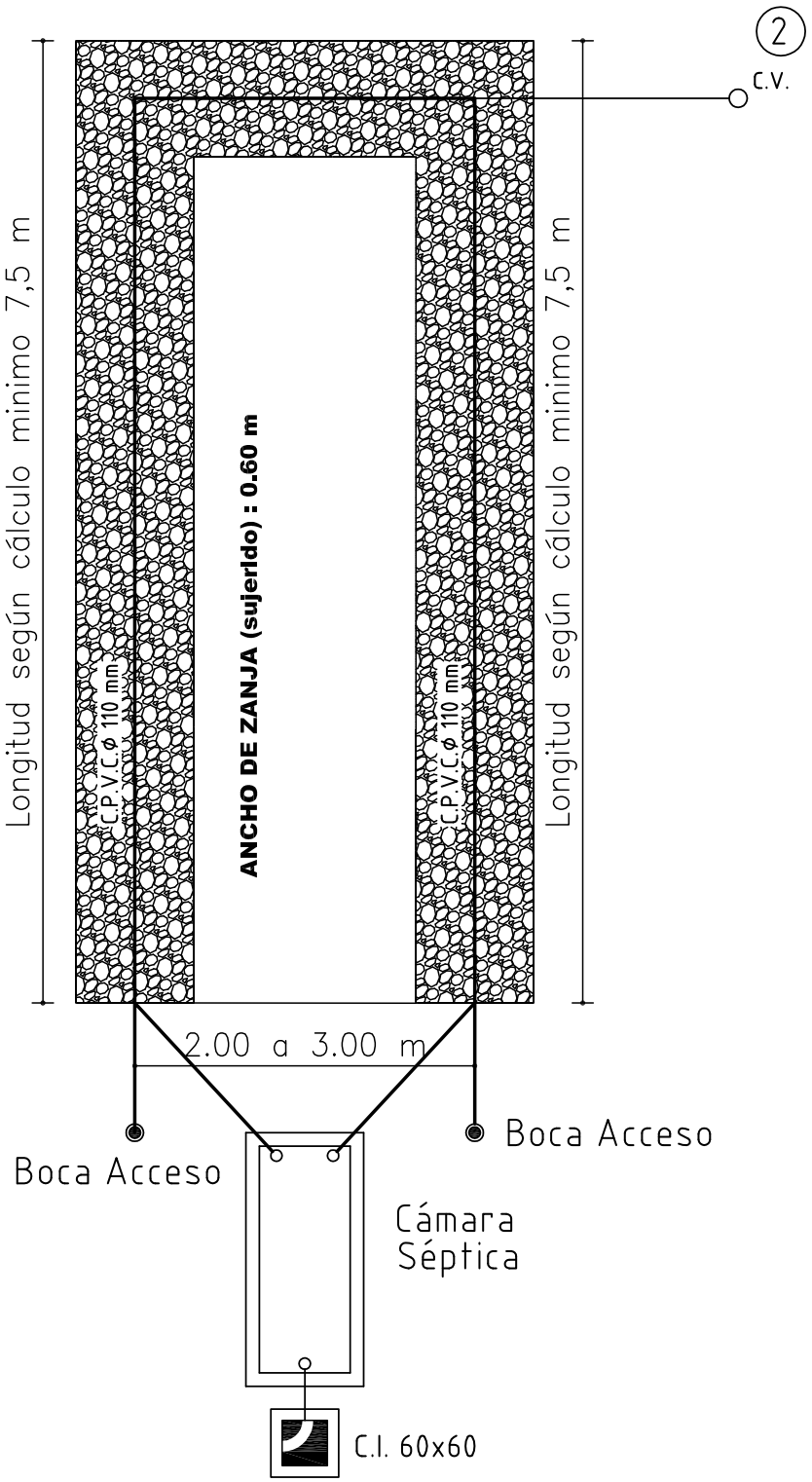
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
MINISTERIO DE ECONOMIA, INFRAESTRUCTURA Y ENERGIA
GOBIERNO DE MENDOZA

Detalle constructivo: POZO DE ABSORBENTE

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:	Actualizado	ESC: 1:5
Ing.Juan Batelli	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda	Agosto 2018	

IPV Instituto Provincial de la Vivienda



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

Detalle constructivo: LECHO PERCOLADOR

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:	Actualizado	ESC:
Ing.Juan Batelli	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda	Agosto 2018	1:5

IPV
Instituto Provincial de la Vivienda

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

Detalle constructivo: LECHO PERCOLADOR

GERENCIA DE EVALUACION DE PROYECTOS

Ingeniería:	Revisión:	Aprobación:	Actualizado	ESC: 1:5
Ing.Juan Batelli	Ing. Jorge Pecorari	Instituto Provincial de la Vivienda	Agosto 2018	

IPV Instituto Provincial de la Vivienda