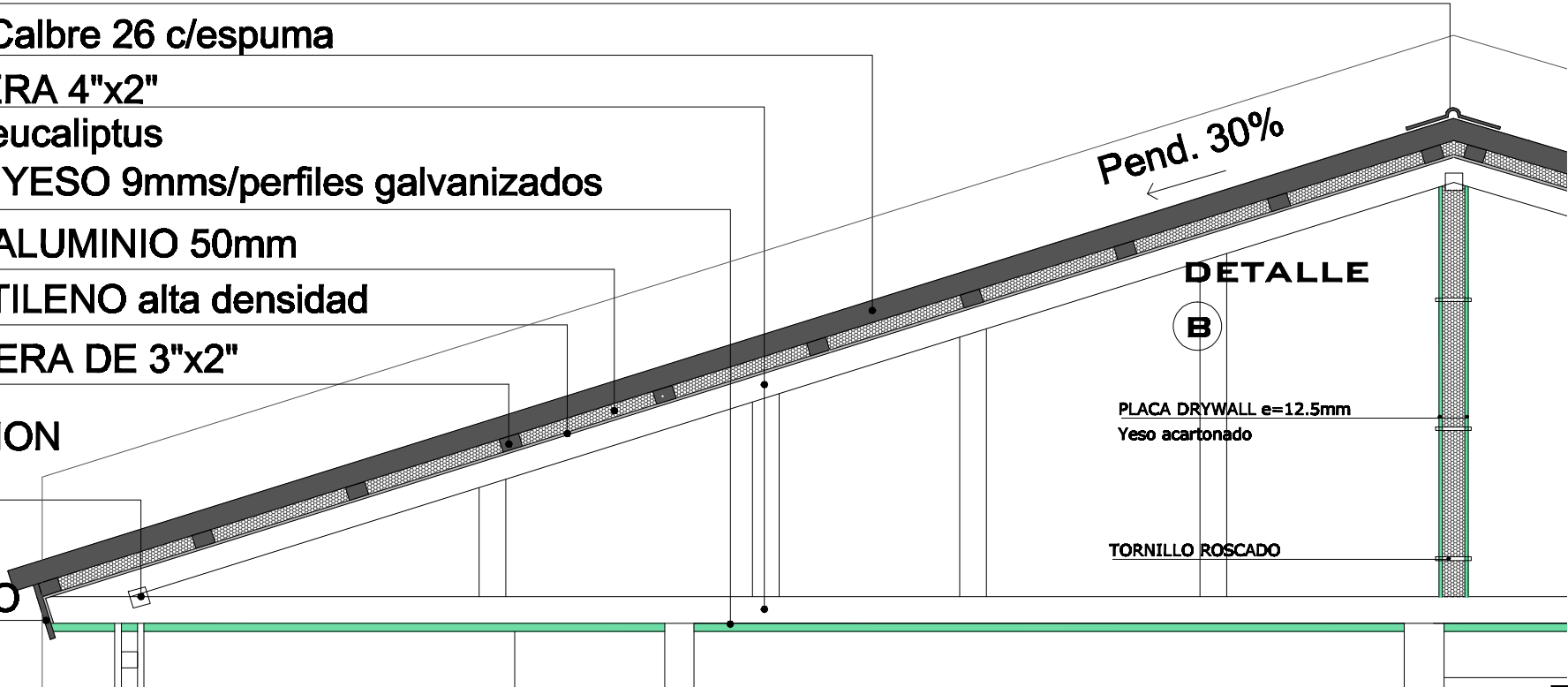
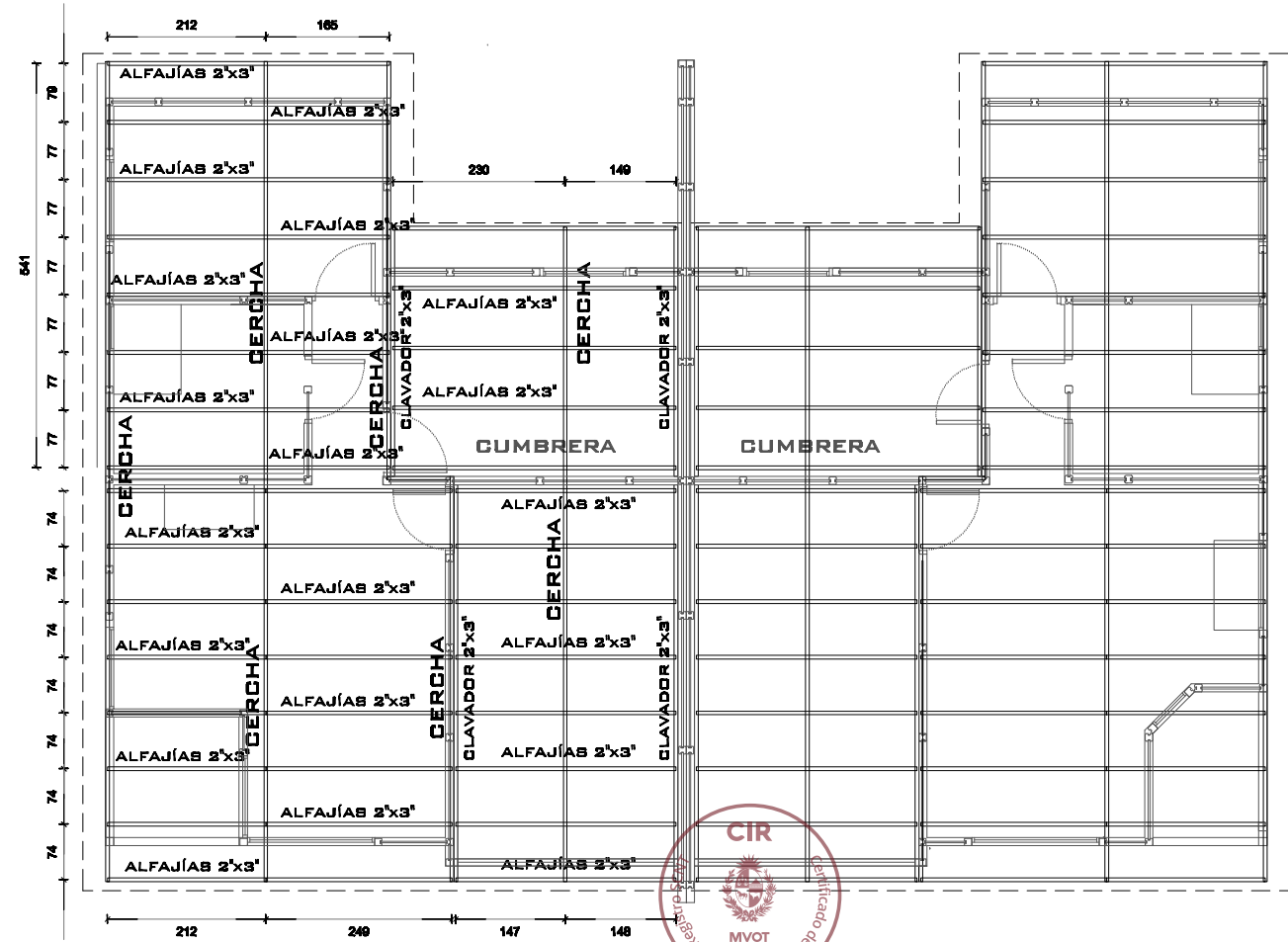


ANEXO 02

- CUMBRERA DE CHAPA
- CHAPA DE ZINC - Calbre 26 c/espuma
- CERCHA DE MADERA 4"x2"
- Angelim, Cedrillo o eucaliptus
- CIELORRASO DEL YESO 9mms/perfiles galvanizados
- LANA DE ROCA C/ALUMINIO 50mm
- LÁMINA DE POLIETILENO alta densidad
- ALFAJÍAS DE MADERA DE 3"x2"
- PLACA DE CONEXION Galvanizada
- TAPA DE CEDRILLO DE 6"x1"



DETALLE CERCHA
Escala 1:25



PLANTA ESTRUCTURA TECHO
Escala 1:100

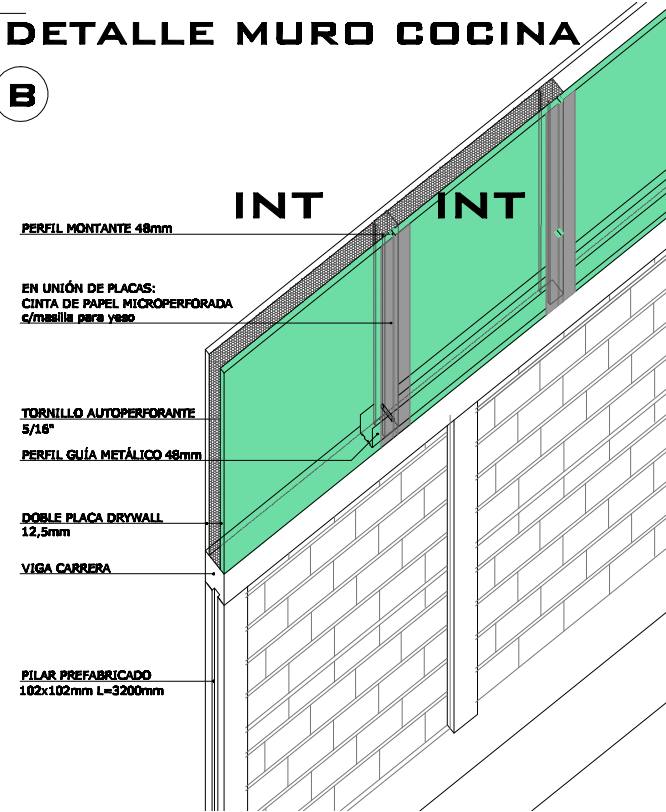
EL SCNT HORMIPRE UTILIZA UN CIELORRASO DE YESO RESISTENTE AL FUEGO EN CASO DE UTILIZARSE UNA MATERIAL NO RESISTENTE AL FUEGO COMO MADERA, LA MISMA DEBERÁ CUMPLIR CON LA NORMATIVA. LA MADERA UTILIZADA POR HORMIPRE ES IMPORTADA DE BRASIL CON LA CERTIFICACIÓN CORRESPONDIENTE.

ESPECIFICACIONES PARA LA MADERA NACIONAL

LA MADERA UTILIZADA COMO MADERA ESTRUCTURAL DEBERÁ CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES SEGÚN DOCUMENTO APROBADO POR RM 1094/2019 (MVOTMA-DINAVI) Y CON LAS NORMAS NACIONALES PARA MADERA ESTRUCTURAL (UNIT 1261, 1262, 1263, 1264 y 1265) PARA LOS ENSAYOS UNIT 1191

- LA CALIDAD ESTRUCTURAL PARA LA MADERA ASERRADA ESTRUCTURAL
SERÁ DETERMINADA POR SU CALIDAD VISUAL EC0 Y EC1 PARA PINOS ELLIOTI Y TAEDA, SEGÚN NORMA UNIT 1261:2018
EF1 PARA EUCALIPTO, SEGÚN NORMA UNIT 1262:2018
LA MADERA ASERRADA NACIONAL PINUS ELLIOTI, PINUS TAEDA Y EUCALIPTUS GRANDIS, SIN CERTIFICACIÓN DE CALIDAD ESTRUCTURAL, PODRÁ SER VALIDADA MEDIANTE UNA DECLARACIÓN DE CALIDAD ESTRUCTURAL DEL PRODUCTOR AVALANDO QUE CUMPLEN CON LAS NORMAS UNIT 1261:2018 y 1262:2018 PRESENTANDO FORMULARIOS E INFORME DE ENSAYOS POR LABORATORIOS RECONOCIDOS.
- MADERA LAMINADA ENCOLADA
SERÁ DETERMINADA POR SU CALIDAD VISUAL EC1 Y EF1 PARA PINOS ELLIOTI Y TAEDA, SEGÚN NORMA UNIT 1261:2018 Y PARA EUCALIPTUS GRANDIS, SEGÚN NORMA UNIT 1262:2018 RESPECTIVAMENTE. LA CALIDAD ESTRUCTURAL SERÁ CERTIFICADA POR EL ORGANISMO RECONOCIDO, MEDIANTE UN SELLO.
LA MADERA LAMINADA ESTRUCTURAL PINUS ELLIOTI, PINUS TAEDA Y EUCALIPTUS GRANDIS, SIN CERTIFICACIÓN DE CALIDAD ESTRUCTURAL, PODRÁ SER VALIDADA MEDIANTE UNA DECLARACIÓN DE CALIDAD ESTRUCTURAL DEL PRODUCTOR AVALANDO QUE CUMPLEN CON LAS NORMAS UNIT 1264:2019 y 1265:2020 PRESENTANDO FORMULARIOS E INFORME DE ENSAYOS POR LABORATORIOS RECONOCIDOS.

DETALLE MURO COCINA
B



DETALLE MURO SUP. COCINA-SSH
Escala 1:25

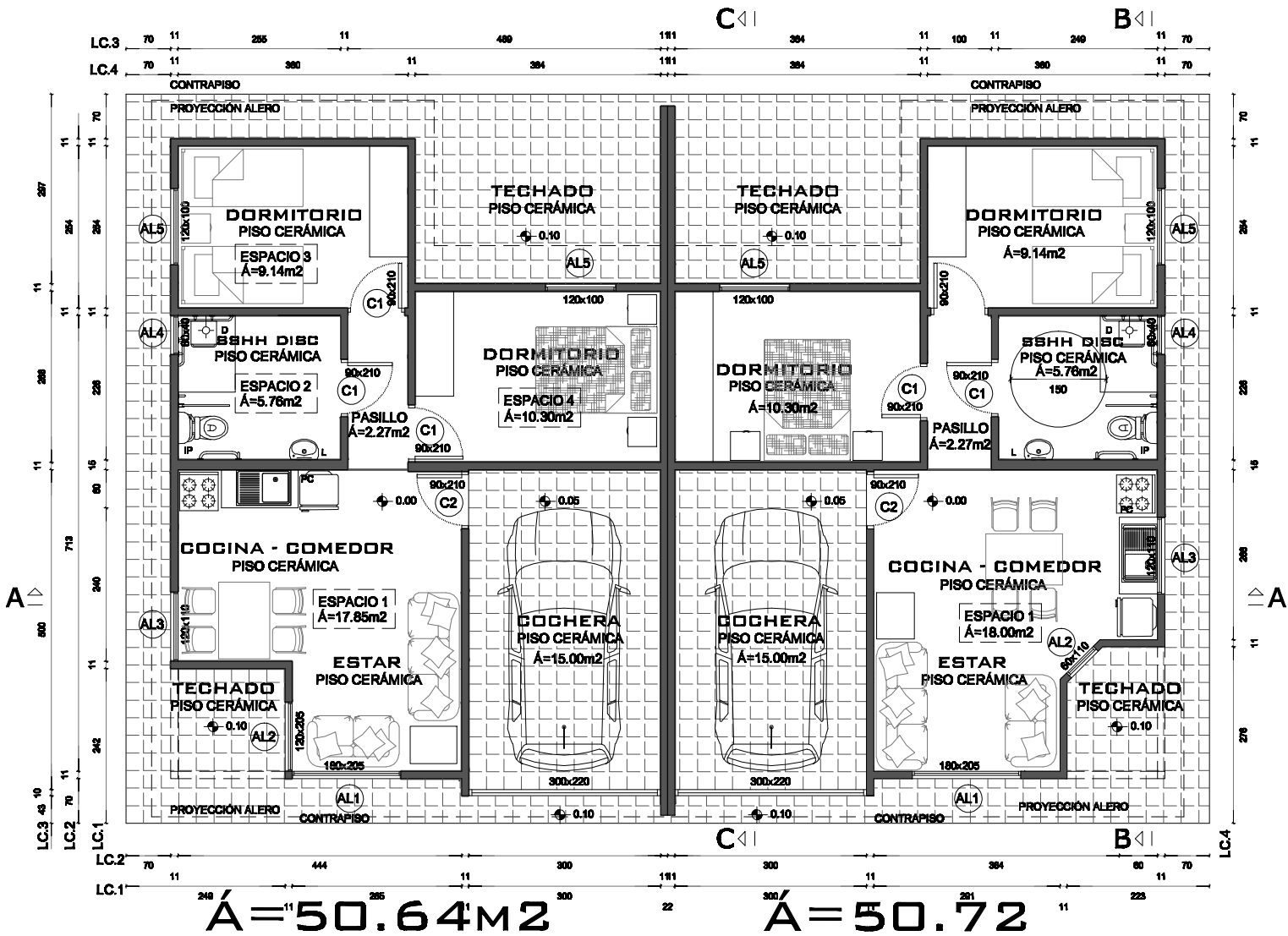
TÉCNICA:
PROGRAMA: VIVIENDA ECONÓMICA
OBRA: NUEVA - SISTEMA SCNT

BELLA UNIÓN N°600 - Artigas

HORMIPRE
PRODUCTOS DE HORMIGÓN
47733926 - 099688316

ANEXO 03

UNIDAD 1 / UNIDAD 2 SIMILAR



PLANILLA DE ILUMINACIÓN

LOCAL N°	DESTINO	ÁREA PROY.	LADO MENOR PROYECTADO	ÁREA ILUMIN.		FUENTE DE ILUMINACIÓN
				MÍN s/norma	PROY.	
1	ESTAR/COM	17.51m2	4.39m	1.75m2	7.83m3	EXTERIOR
2	SSHH	5.44m2	2.20m	0.20m2	0.24m3	EXTERIOR
3	DORM. sec	8.91m2	2.51m	0.89m2	1.20m3	EXTERIOR
4	DORM. ppal	10.03m2	2.63m	1.00m2	1.20m3	EXTERIOR

PLANILLA DE VENTILACIÓN

LOCAL N°	DESTINO	ÁREA ILUM MÍN s/norma	ÁREA VENTILACIÓN		FUENTE DE VENTILACIÓN
			MÍN s/norma	PROY.	
1	ESTAR/COM	1.79m2	0.90m2	7.83m3	EXTERIOR
2	SSHH	0.20m2	-	0.24m3	EXTERIOR
3	DORM. sec	0.91m2	0.46m2	1.20m3	EXTERIOR
4	DORM. ppal	1.03m2	0.52m2	1.20m3	EXTERIOR

TRANSMITANCIA

CERRAMIENTOS VERTICALES
EXTERIOR - DORMITORIO 0.74 W/m2K
EXTERIOR - COCINA/BAÑO 0.72 W/m2K

CERRAM. SUPERIOR INCLINADO
INTERIOR - EXTERIOR 0.317 W/m2K

TIPOLOGÍAS

PROCESO RETARDADOR DEL FUEGO PARA LA MADERA

- 1 - PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE LA MADERA c/ lija 180 ó 220
- 2 - APLICACIÓN DE ANTIPARÁSITOS hongos, termitas y polillas
- 3 - RESANE resanador de poros, golpes, huecos, marcas de grapas, etc
- 4 - APLICACIÓN DEL COLOR DESEADO entonador
- 5 - RELACIÓN DE MEZCLA DE FONDO Y APLICACIÓN:

UF-6000 URESAYER UC-6000 URESAYER UD-1000
FONDO ANTIFLAMA 100% ENDURESAYER 50% DILUYENTE 10 o 20%

RENDIMIENTO: 6 a 8 m2 xlitro

APLICACIÓN: CON PISTOLA

- 6 - APLICACIÓN 2a CAPA DE FONDO secar y lijar con lija 320 ó 360
- 7 - ASENTAR con lija 320 ó 360
- 8 - RELACIÓN DE MEZCLA DE ACABADO Y APLICACIÓN

UM-6030 URESAYER UC-6000 UD-1000
ANTIFLAMA 100% ENDURESAYER 50% DILUYENTE 10 o 20%

RESPECTAR EL TIEMPO DE SECADO DE CADA CAPA

LA MADERA UTILIZADA POR HORMIPRE ES IMPORTADA DE BRASIL CON LA CERTIFICACIÓN CORRESPONDIENTE.

LA MADERA UTILIZADA COMO MADERA ESTRUCTURAL DEBERÁ CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES SEGÚN DOCUMENTO APROBADO POR RM 1094/2019 (MVOTMA-DINAVI) Y CON LAS NORMAS NACIONALES PARA MADERA ESTRUCTURAL (UNIT1261, 1262, 1263, 1264 y 1265)

MURO CORTAFUEGO 50cm DE ALTURA EN COCHERAS

CHAPA DE ZINC - Calibre 26 c/espuma

CIELORRASO de yeso 9mm

REVEST. CERÁMICO

h= techo

VENTANA aluminio 60x110

PUERTA EXT de madera

maciza Angelim 90x205

PUERTA INT de madera

compensado de pino 90x205

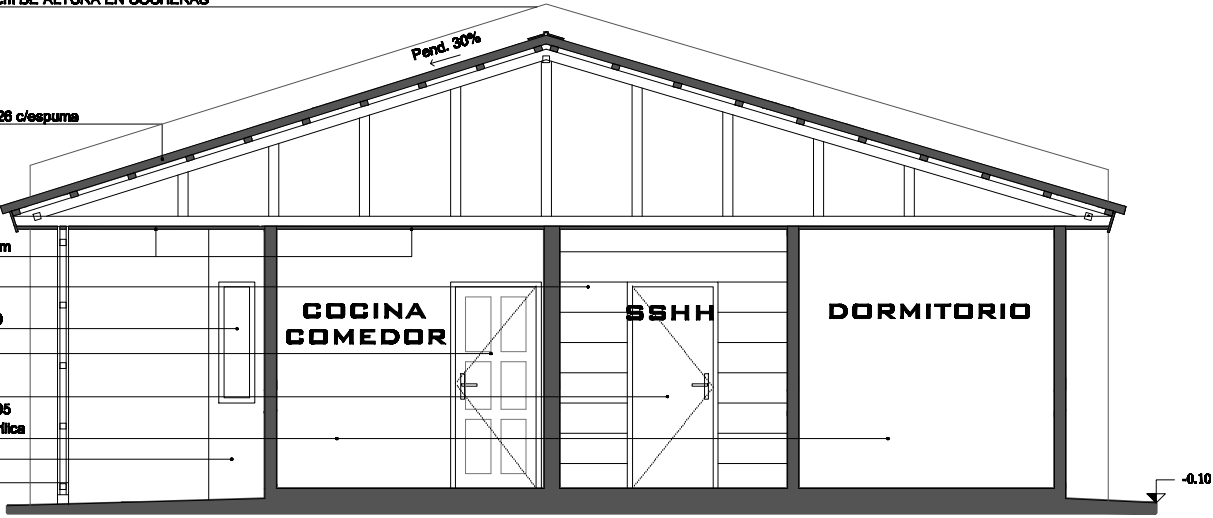
PLACA YESO c/pintura acrílica

PLACA c/pintura acrílica

PILAR de madera tratada

2 Tablas de 1"x4"

NOTA: PROTECTOR DE MADERA ANTILLAMA - BARNIZ RETARDADOR DE FUEGO
SISTEMA POLIURETANO FONDO: UF - 6000 / ACABADO UM - 6030
NORMA ASTM D - 1390
PASOS: CURADO DE LA MADERA ANTI TERMITAS
ENTONADOR CON EL COLOR DESEADO
SAYER LACK BARNIZ POLIURETÁNICO



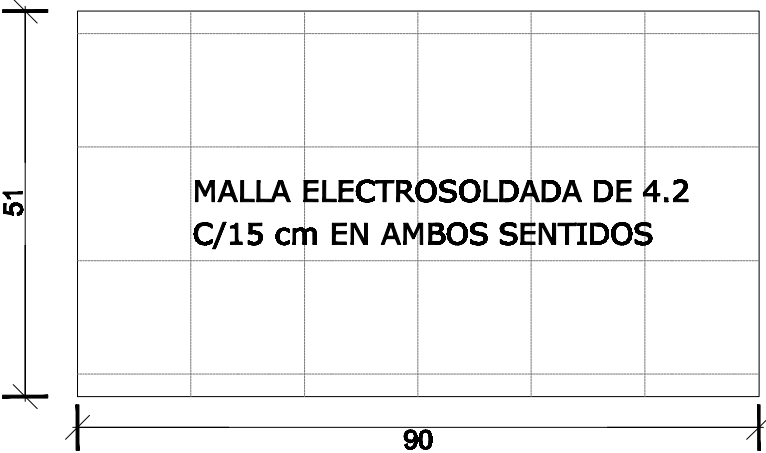
TÉCNICA:
PROGRAMA: VIVIENDA ECONÓMICA
OBRA: NUEVA - SISTEMA SCNT

BELLA UNIÓN N°600 - Artigas

HORMIPRE
PRODUCTOS DE HORMIGÓN
47733926 - 099688316

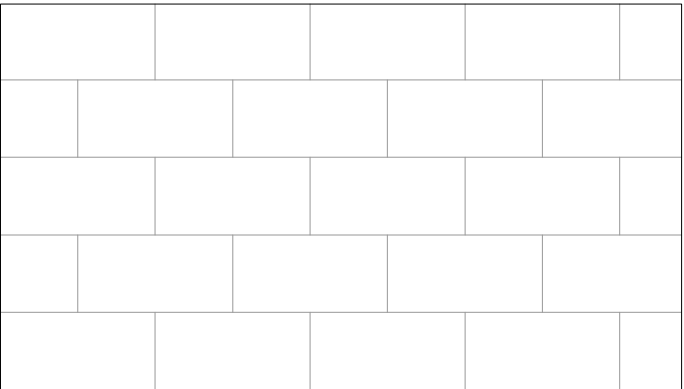
ANEXO 04

PANELES PREFABRICADOS DE HORMIGÓN
PANEL 1 - (90x50)
e=37mm Paredes internas y externas - Peso 38,29kg
e=62mm Paredes en cocina Conformado por placa de 37mm + Revoque de 32.5mm



VISTA INTERNA

VISTA EXTERNA



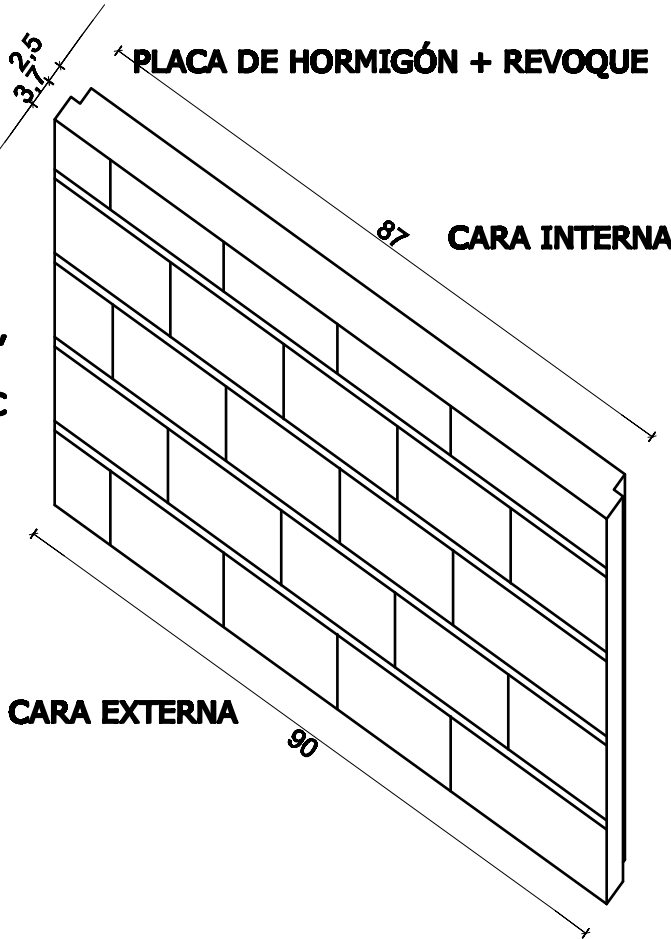
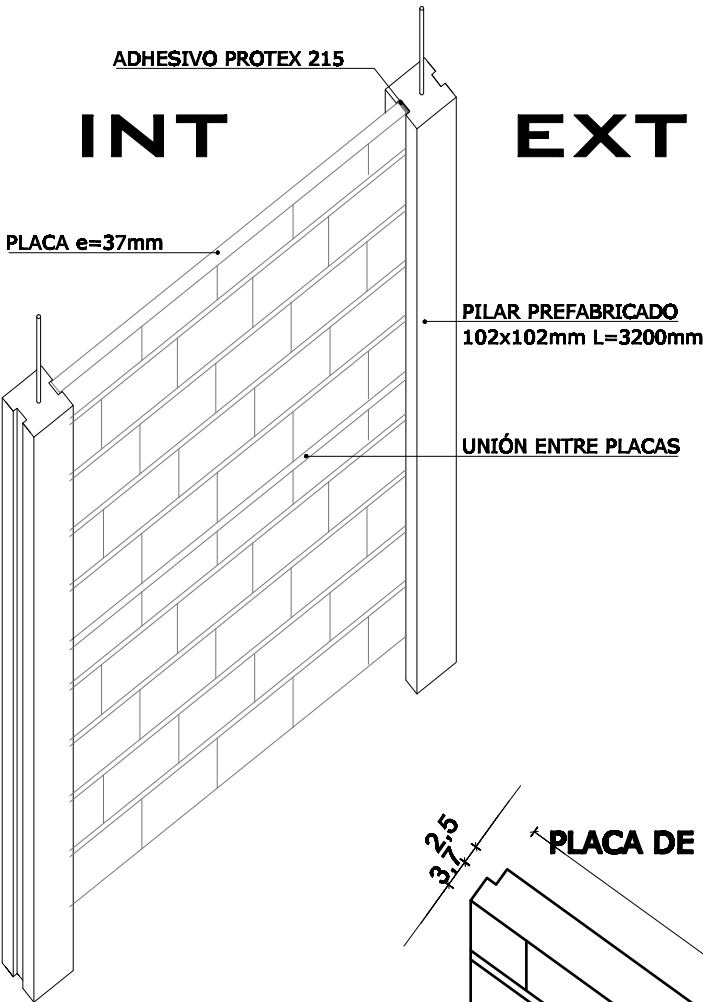
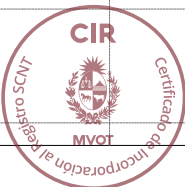
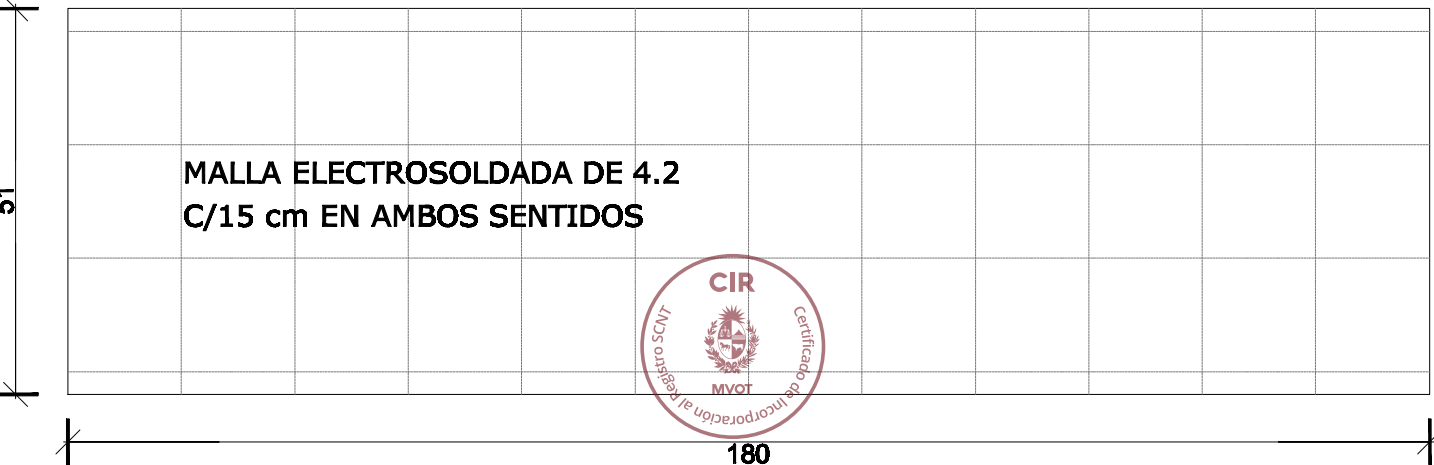
SECCIÓN TRANSVERSAL PLACAS
LAS PLACAS SE COLOCARÁN NIVELADAS
A PLOMO Y REJUNTADAS C/ARGAMASA AC3

3,7 2,5

PANELES PREFABRICADOS DE HORMIGÓN
PANEL 2 - (120x50)
e=37mm Paredes internas y externas
e=62mm Paredes en cocina Conformado por placa de 37mm + Revoque de 32.5mm



PANELES PREFABRICADOS DE HORMIGÓN
PANEL 3 - (180x50)
e=37mm Paredes internas y externas
e=62mm Paredes en cocina Conformado por placa de 37mm + Revoque de 32.5mm



NOTA: LAS PLACAS PUEDEN SER CORTADAS EN SUS DIMENSIONES, ESTAS SON LAS MEDIDAS DE LOS MOLDES. NO SON PORTANTES POR LO TANTO PARA COLGAR MUEBLES EN COCINAS, PLASMAS,ETC SE REALIZARÁ UN REFUERZO PREVIO O POSTERIOR DONDE SE COLOCARÁN LOS EQUIPOS. SE ADJUNTA DETALLE DE REFUERZO. PARA ATRAVESAR CON DESAGÜES DE AA, PASES DE SANITARIA NO HAY INCONVENIENTES.

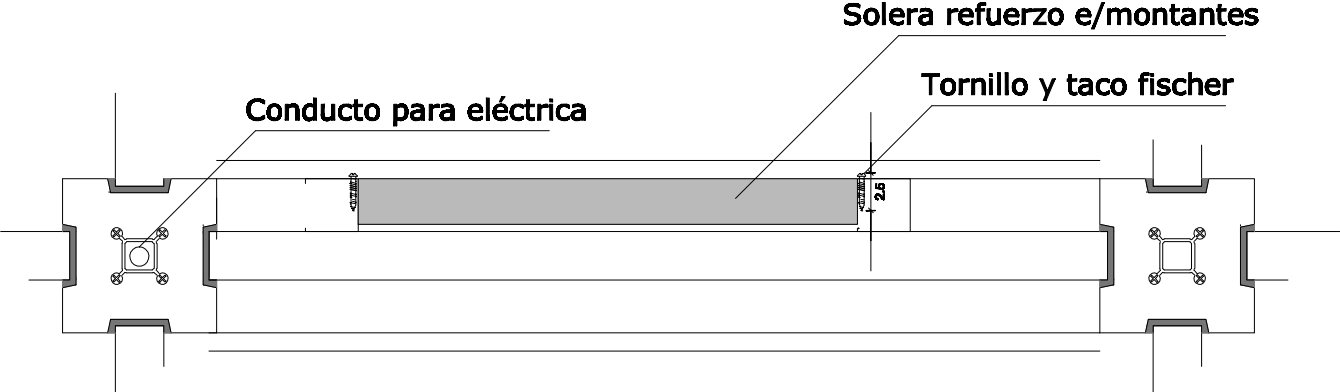
TÉCNICA:
PROGRAMA: VIVIENDA ECONÓMICA
OBRA: NUEVA - SISTEMA SCNT

BELLA UNIÓN N°600 - Artigas

HORMIPRE
PRODUCTOS DE HORMIGÓN
47733926 - 099688316

FIJACIÓN DE OBJETOS

M1D



DETALLES PANELES
Escala 1:10

DETALLE REFUERZO DE LA ESTRUCTURA DE YESO PARA ELEMENTOS COLGANTES

Si se deben fijar cargas superiores a 30kg, como muebles, será necesario realizar un refuerzo en la estructura. Puede darse antes de construir la pared o una vez que esté emplacada.

Refuerzos de estructuras en paredes sin emplacar.
En estos casos se definirá la futura ubicación del mueble y se realizará un refuerzo con un perfil Solera de 40 ó 48cm de largo ,de acuerdo a la separación entre Montantes, fijándolo a ellos mediante tornillos autorroscantes T1. Otra posible solución es utilizar listones de madera cepillada de 3" x 2" y de 40 ó 48 cm de largo, atornillados a los Montantes.

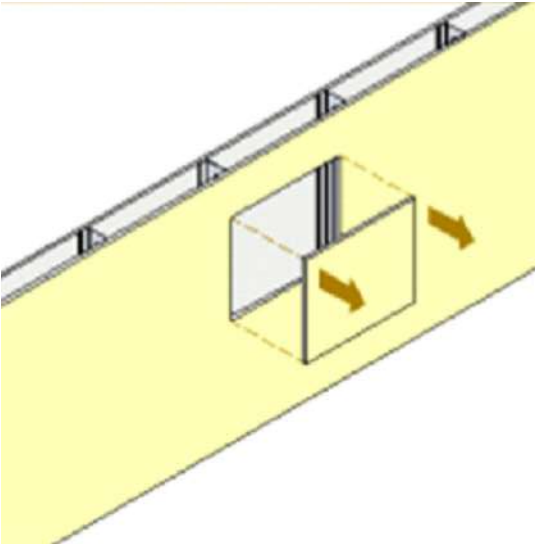
Una vez colocados estos refuerzos se realizará el emplacado, tomado de juntas y terminación de la pared, fijando luego el objeto directamente al refuerzo, en la posición prevista.



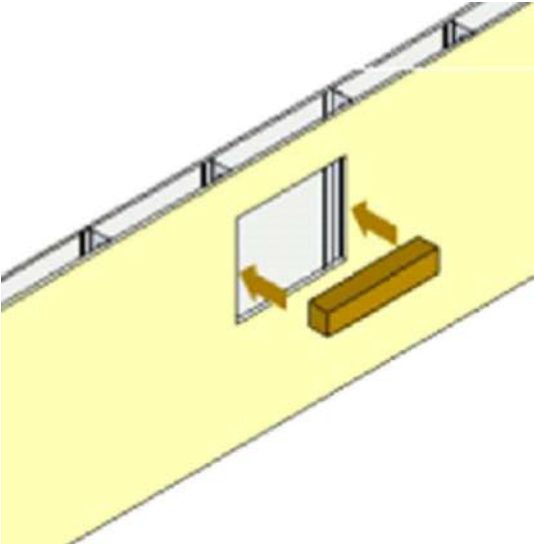
Fijación de objetos.
Refuerzos de estructuras en paredes emplacadas.
Definida la posición del refuerzo, se ubicarán los perfiles Montantes que forman parte de la estructura, con ayuda de un Imán o detector de metales. Se cortará con un serruchín o trincheta el sector de placa que se va a retirar para poder realizar el trabajo, quedando un orificio de 40 ó 48 cm de largo y ancho variable

Para conformar el refuerzo, se cortará un taco o listón de madera de 40 ó 48 cm de largo, el cual se colocará en el orificio realizado en la pared, fijándolo a los perfiles de la estructura y comprobando que haya quedado firmemente sujeta a ellos.

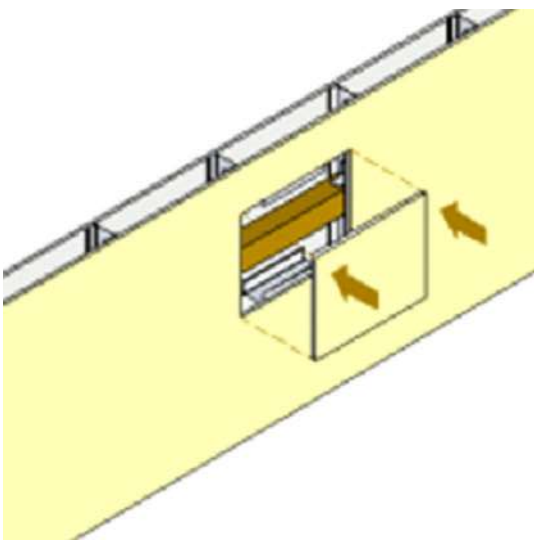
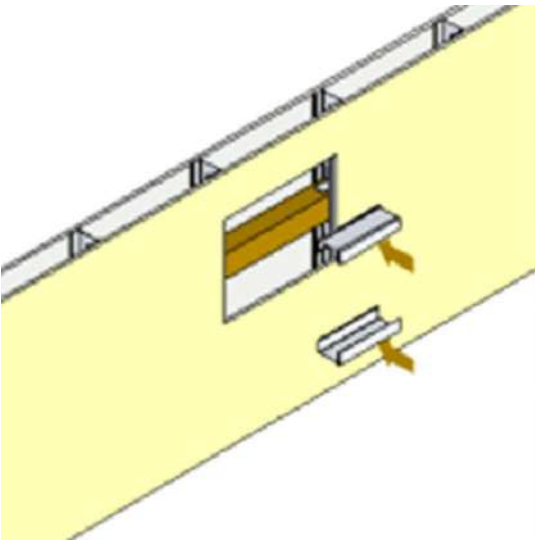
ANEXO 04/A



Se fijarán en la parte superior e inferior del hueco tramos de perfil Solera de 70mm, atornillándolos a la placa, para poder realizar el emplacado del orificio.

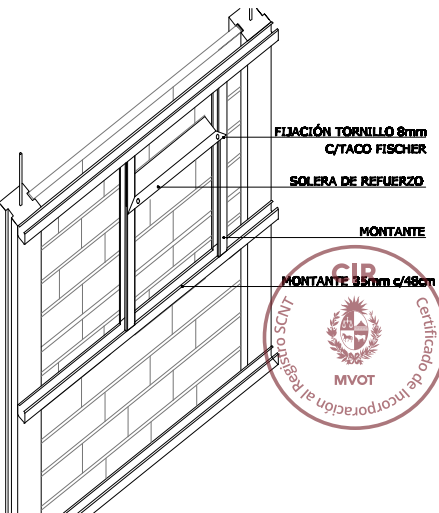


Fijación de objetos.
Se colocará luego el recorte de placa y se lo atornillará a los perfiles ya colocados, realizando luego el trabajo de junta en todo el perímetro.



El objeto se colgará fijándolo al refuerzo ubicado en el interior de la pared, utilizando tornillos tipo tirafondo en el caso del refuerzo de madera o anclajes para materiales huecos

PARA DESAGÜE DE AA SE REALIZARÁ EN PLANTA UNA PLACA CON LA PERFORACIÓN CIRCULAR PARA SALIDA DE CAÑERÍA. EN EL PILAR SE DEJARÁ PREVISTA LA CAJA PARA EL TOMA A H=2m



TÉCNICA:
PROGRAMA: VIVIENDA ECONÓMICA
OBRA: NUEVA - SISTEMA SCNT

ANDREA PEREZ CASTRO
ARQUITECTA

BELLA UNIÓN N°600 - Artigas
HORMIPRE
PRODUCTOS DE HORMIGÓN
47733926 - 099688316

ANEXO 05

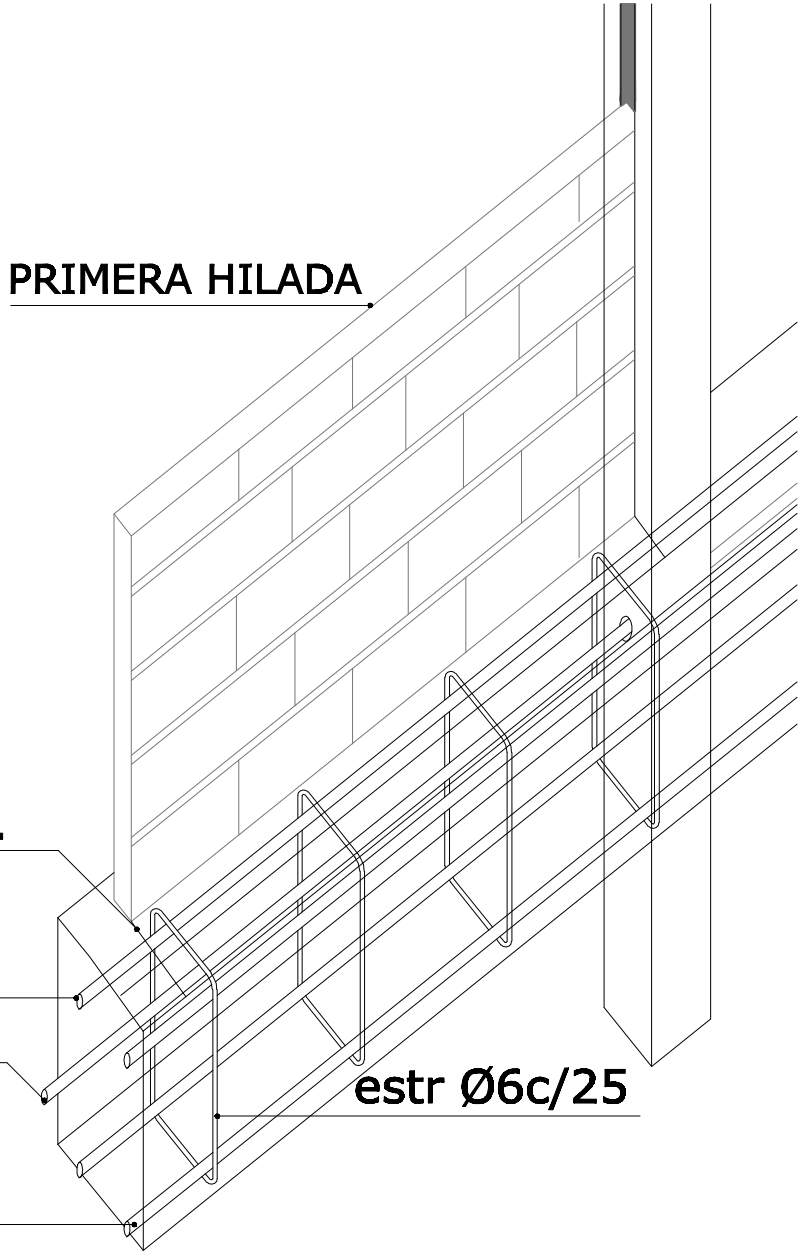
ARMADO DE LA VIGA DE FUNDACIÓN



VARILLA de RIOSTRA
de los pilares previa
construcción de la V.F



ENCOFRADO TRADICIONAL
DE MADERA PARA EL LLENADO
DE LA VIGA DE CIMENTACIÓN



Pendiente hacia el ext.

V.F (18x30)
E: 2Ø8

VARILLA de RIOSTRA
de los pilares previa
construcción de la V.F
A: 2Ø8

estr Ø6c/25

DETALLE UNIÓN PLACA CON V.F
Escala 1:10



TÉCNICA
PROGRAMA: VIVIENDA ECONÓMICA
OBRA: NUEVA - SISTEMA SCNT

ANDREA PEREZ CASTRO
ARQUITECTA

BELLA UNIÓN N°600 - Artigas
HORMIPRE
PRODUCTOS DE HORMIGÓN
47733926 - 099688316