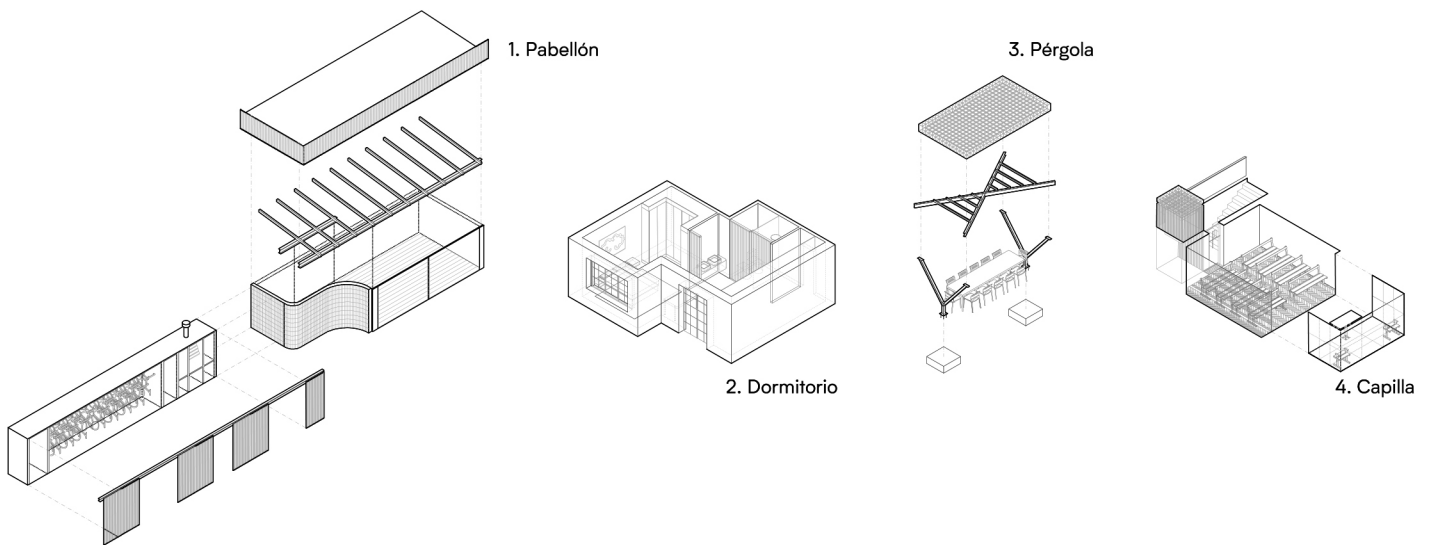


4 funciones



- Estrategia -  
Isométrica



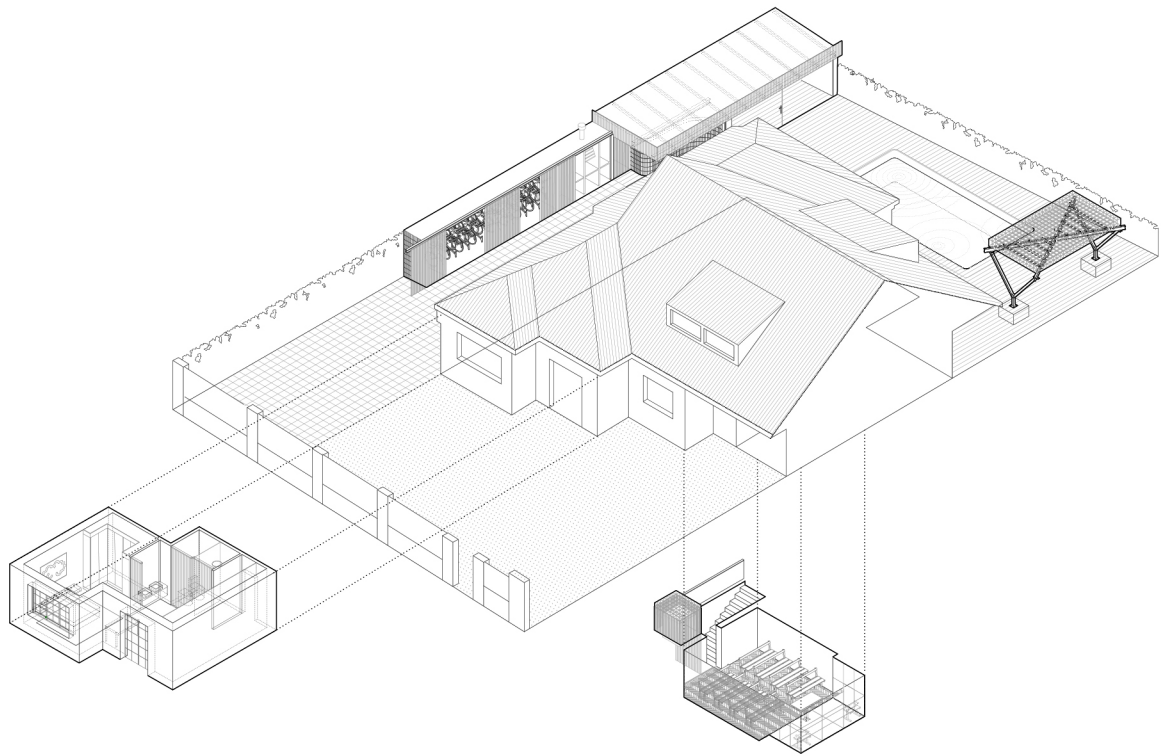
"La Casa de la Capilla"  
Ignacio Hornillos / Arquitecto  
Reforma y ampliación de una vivienda en el Pinar de Conde Orgaz.  
Ciudad Lineal, Madrid.  
2018



- Emplazamiento -  
Escala 1:1.000



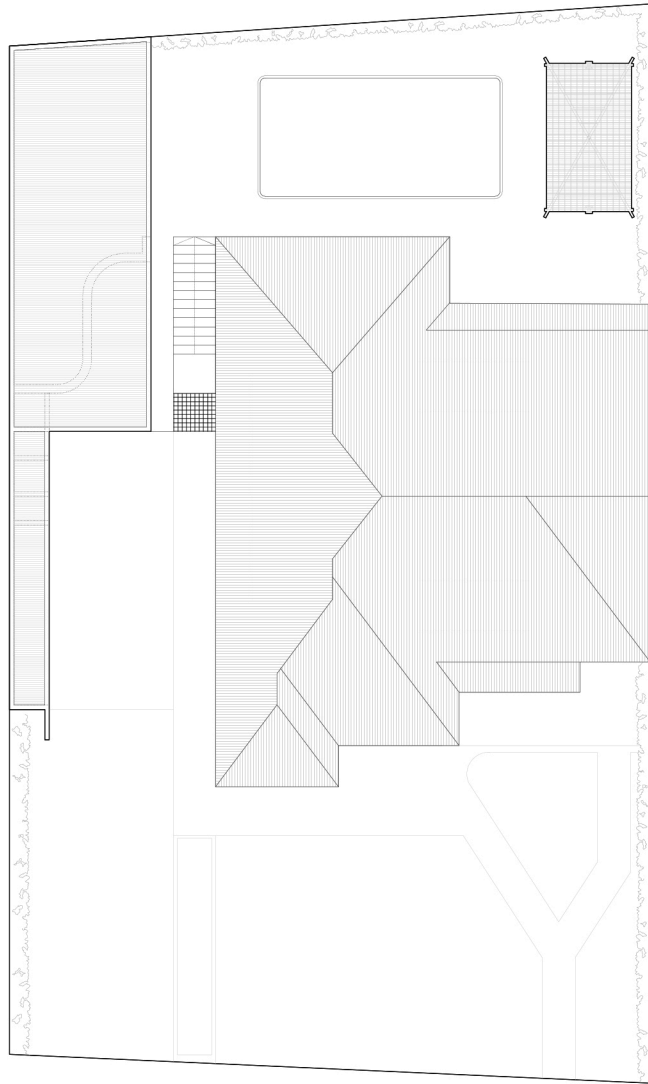
"La Casa de la Capilla"  
Ignacio Hornillos / Arquitecto  
Reforma y ampliación de una vivienda en el Pinar de Conde Orgaz.  
Ciudad Lineal, Madrid.  
2018



- Axonometría -  
Isométrica



"La Casa de la Capilla"  
Ignacio Hornillos / Arquitecto  
Reforma y ampliación de una vivienda en el Pinar de Conde Orgaz.  
Ciudad Lineal, Madrid.  
2018



1

- Planta de cubiertas -

Escala 1:250



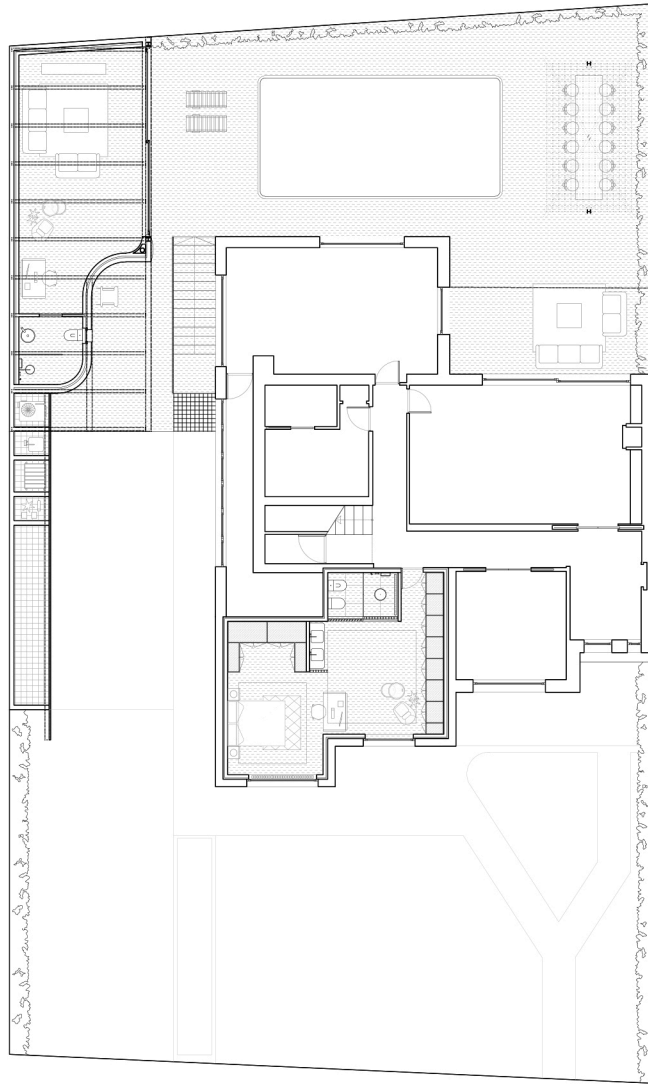
"La Casa de la Capilla"

Ignacio Hornillos / Arquitecto

Reforma y ampliación de una vivienda en el Pinar de Conde Orgaz.

Ciudad Lineal, Madrid.

2018



- Planta principal -

Escala 1:250



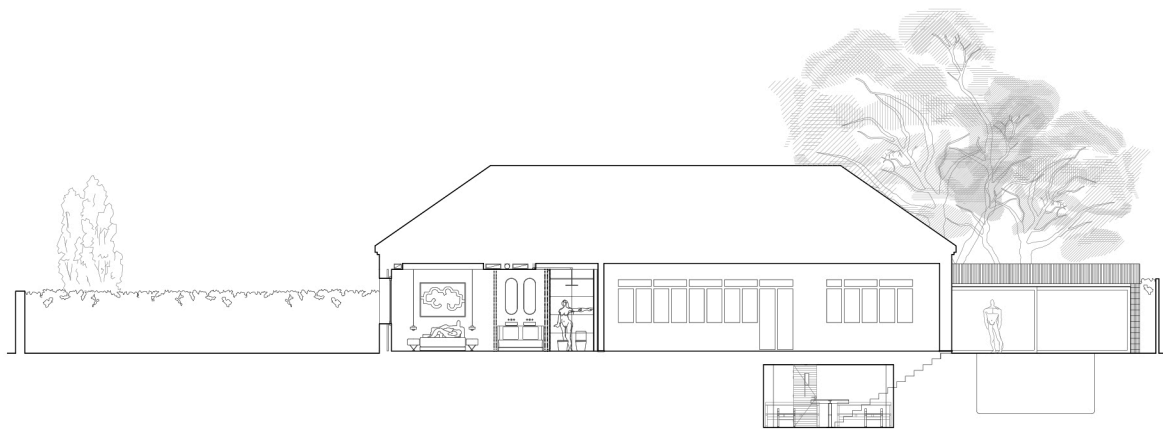
"La Casa de la Capilla"

Ignacio Hornillos / Arquitecto

Reforma y ampliación de una vivienda en el Pinar de Conde Orgaz.

Ciudad Lineal, Madrid.

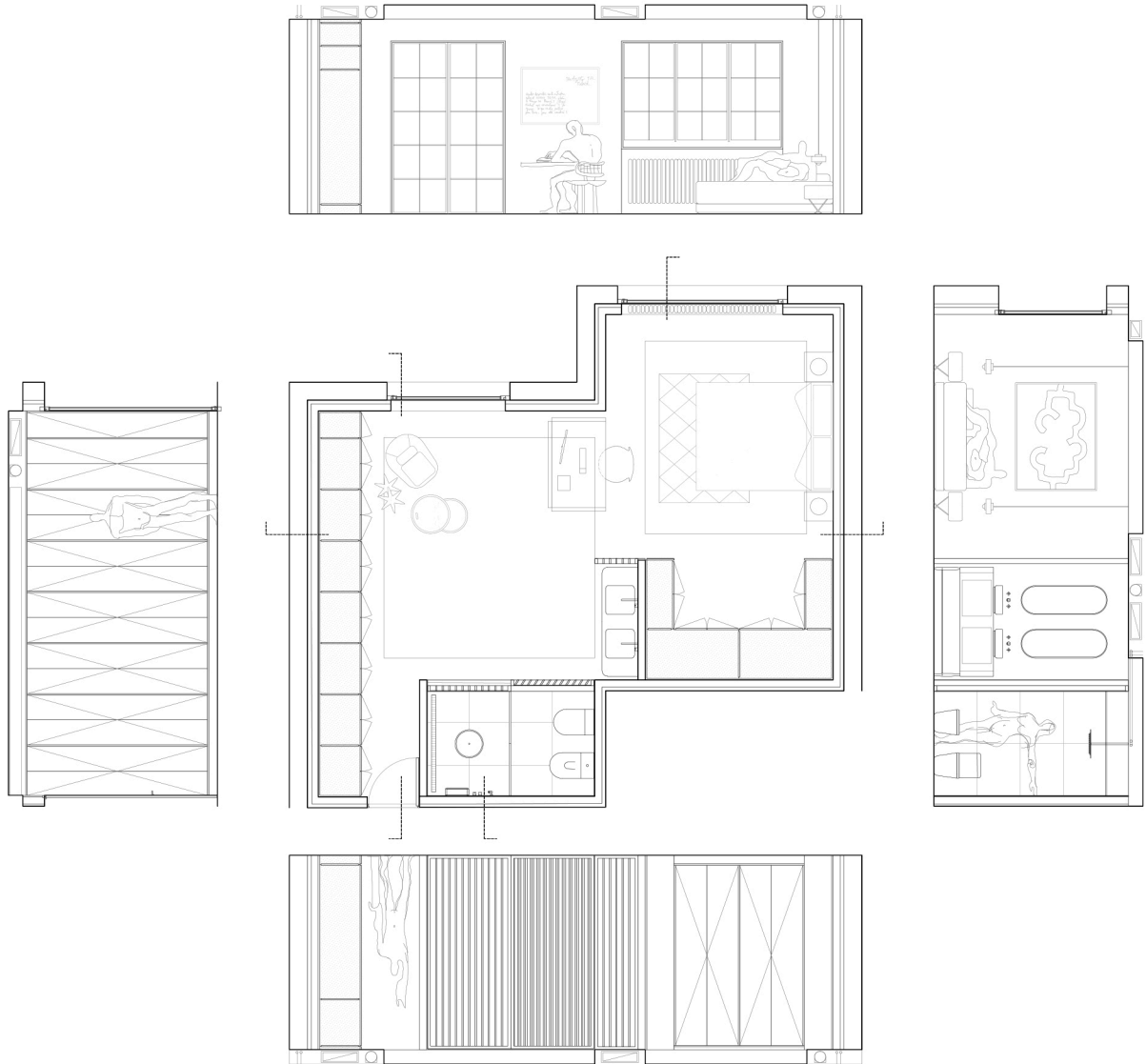
2018



- Secciones -  
Escala 1:250



"La Casa de la Capilla"  
Ignacio Hornillos / Arquitecto  
Reforma y ampliación de una vivienda en el Pinar de Conde Orgaz.  
Ciudad Lineal, Madrid.  
2018

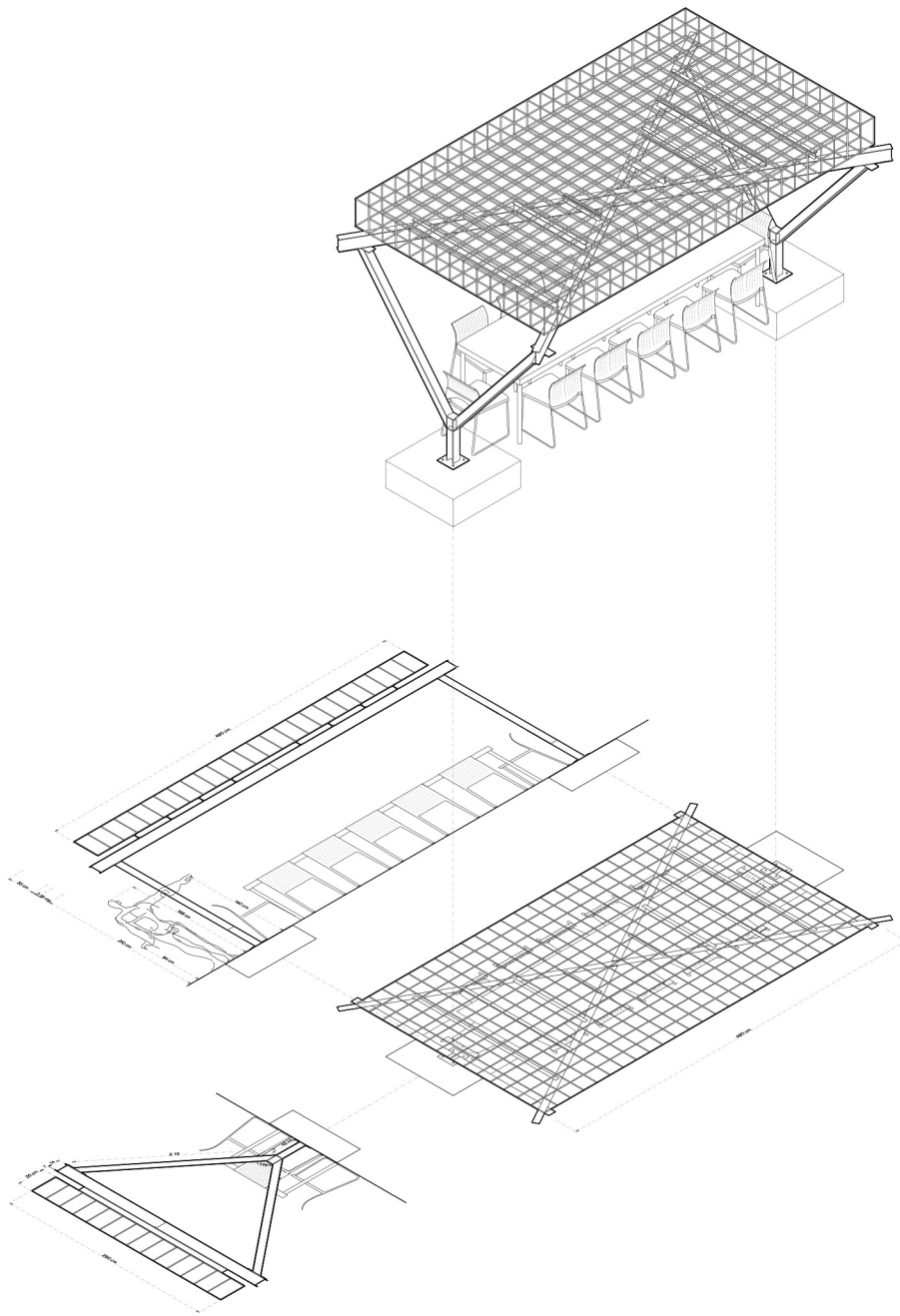


- Dormitorio -

Escala 1:100

0 3,5 m

"La Casa de la Capilla"  
 Ignacio Hornillos / Arquitecto  
 Reforma y ampliación de una vivienda en el Pinar de Conde Orgaz.  
 Ciudad Lineal, Madrid.  
 2018

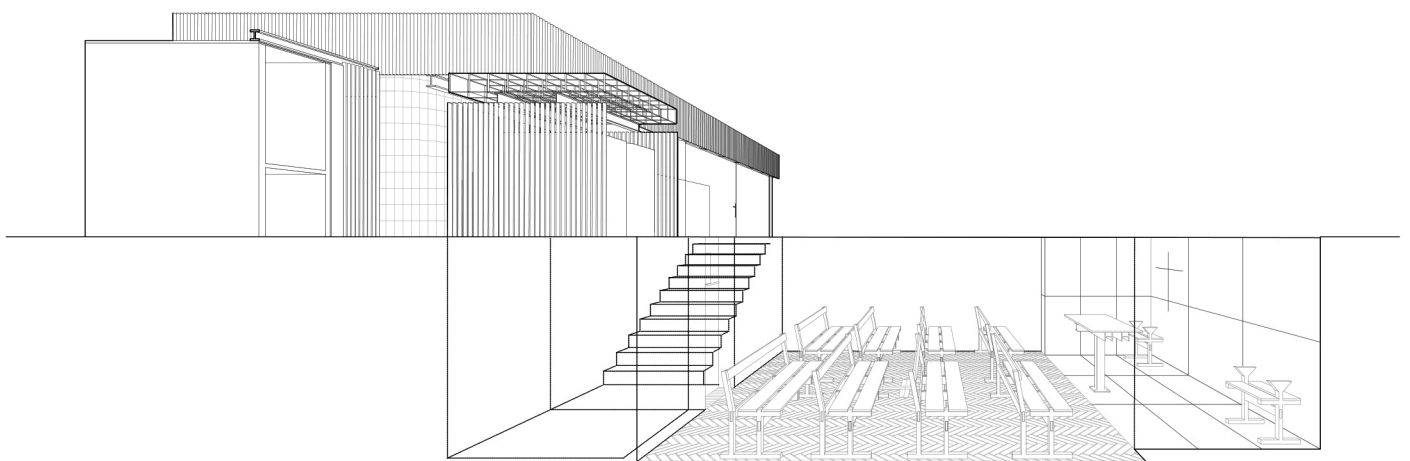


- Pérgola -  
Iso - planimetría



"La Casa de la Capilla"  
Ignacio Hornillos / Arquitecto  
Reforma y ampliación de una vivienda en el Pinar de Conde Orgaz.  
Ciudad Lineal, Madrid.  
2018

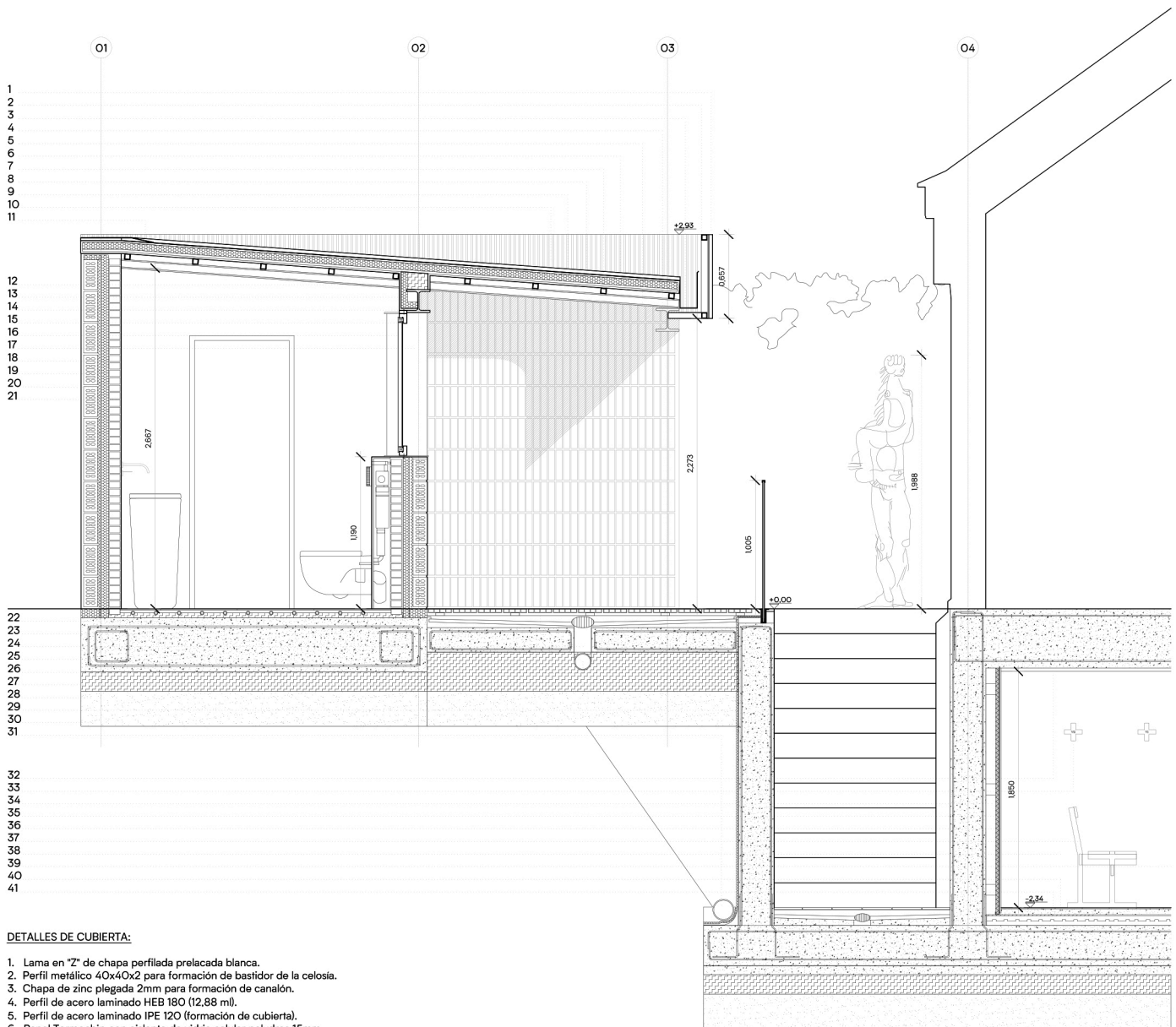




- Sección fugada -  
Escala 1:50



"La Casa de la Capilla"  
Ignacio Hornillos / Arquitecto  
Reforma y ampliación de una vivienda en el Pinar de Conde Orgaz.  
Ciudad Lineal, Madrid.  
2018



**DETALLES DE CUBIERTA:**

1. Lama en "Z" de chapa perfilada prelacada blanca.
2. Perfil metálico 40x40x2 para formación de bastidor de la celosía.
3. Chapa de zinc plegada 2mm para formación de canalón.
4. Perfil de acero laminado HEB 180 (12,88 ml).
5. Perfil de acero laminado IPE 120 (formación de cubierta).
6. Panel Termochip con aislante de vidrio celular polydros 15mm.
7. Perfil metálico 40x40x2 para formación de correas de cubierta.
8. Aislante poliestireno extruido 30mm.
9. Sistema VMZINC de cubierta junta alzada. Engatillado sencillo.
10. Sistema de bastidor + lama en "Z" para formación de celosía.
11. Cinta de impermeabilización del engatillado.

**DETALLES DEL CERRAMIENTO:**

12. Panel Termochip con aislante de vidrio celular polydros 15mm.
13. Aislante poliestireno extruido 30mm.
14. Perfil de acero laminado HEB 140 (5,04 ml).
15. Carpintería Weco Windows de madera laminada de roble.
16. Vidrio 4+4 / 24 cámara de aire / 6 templado con cenefa perimetral.
17. Chapón de 18mm lacado para formación de embocadura de ventana.
18. Aislante poliestireno extruido 30mm.
19. Membrana antihumedad de vidrio celular polydros 15mm.
20. Ladrillo caravista klinker color azahar puesto de canto.
21. Ladrillo cerámico hueco doble, para revestir, 33x16x7 cm.

**ENCUENTROS CON EL TERREÑO:**

22. Suelo radiante frío - calor con sistema de Aeroterminia.
23. Sistema de cubierta de composite marca Timbertech con rastreles.
24. Sumidero de recogida de agua con formación de pendientes.
25. Losa de cimentación h 45 cm.
26. Tubo de Pvc recogida de aguas zona del pabellón.
27. Junta de neopreno + barrera de vapor.
28. Hormigón de limpieza.
29. Muro de contención e 30 cm.
30. Capa de Grava de 12 cm + capa de arena de 8cm
31. Tubo de drenaje Tubodan 125mm x 30 metros.

**ACABADOS INTERIORES:**

32. Falso techo continuo, sistema Placo Prima.
33. Crucifijo a medida diseño en cruz con madera alistonada y gravado láser.
34. Cámara de aire ventilada.
35. Lana de roca ACUSTILAINE 70
36. Tabique múltiple hidrof. (13+13+46+13H+13H) e=98 mm/600 RF.
37. Banco a medida en madera alistonada de roble natural.
38. Enlucido insitu con yeso negro acabado rugoso.
39. Aplacado de mármol 60 x120 Stone Calacatta lucido rectific. para altar.
40. Parquet de tablilla de roble de 25x5x1 cm pegada según dibujo D.F.
41. Perfil U-50x35 mm embutido como rodapié enrasado con la madera.



- Sección constructiva -  
Escala 1:50



"La Casa de la Capilla"  
Ignacio Hornillos / Arquitecto  
Reforma y ampliación de una vivienda en el Pinar de Conde Orgaz.  
Ciudad Lineal, Madrid.  
2018