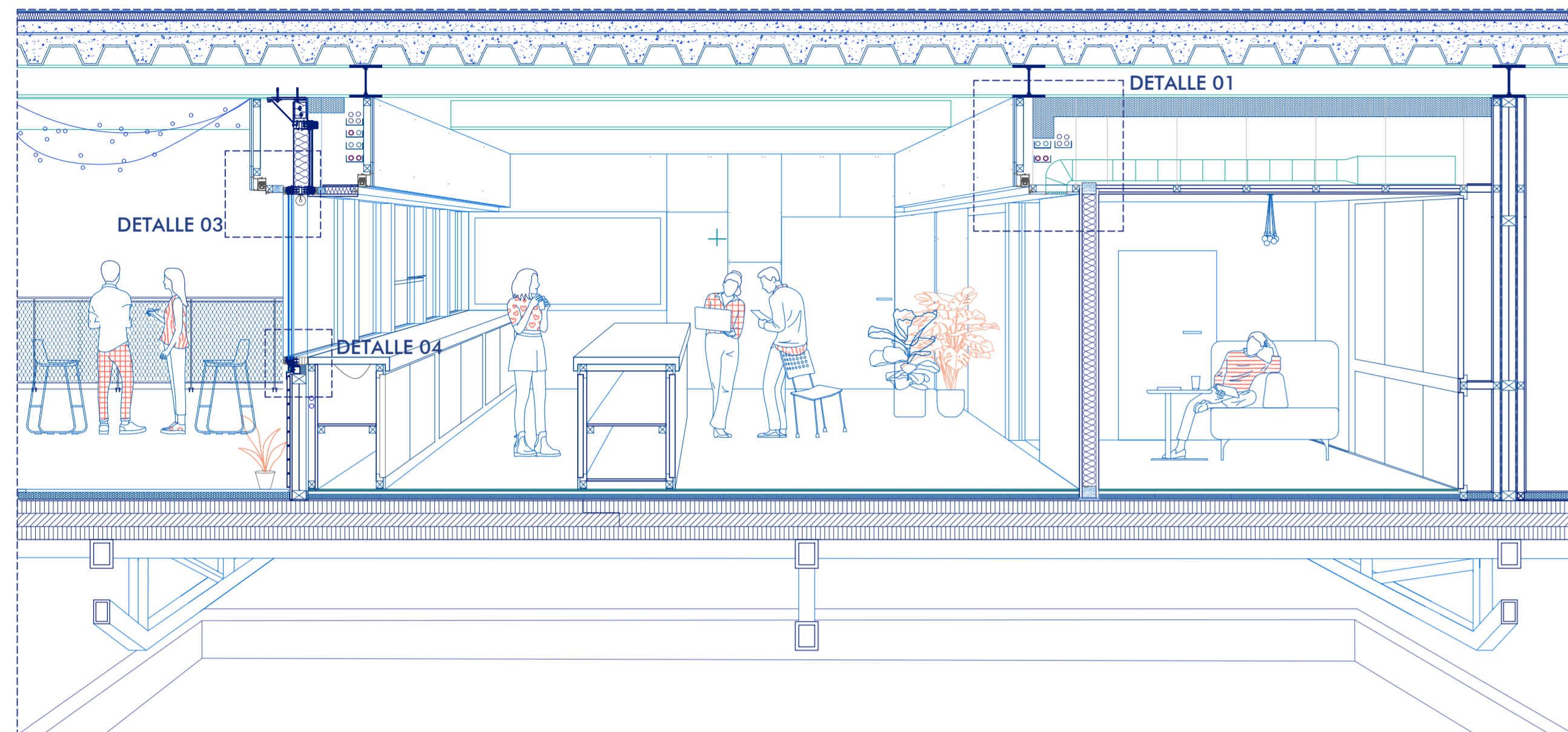
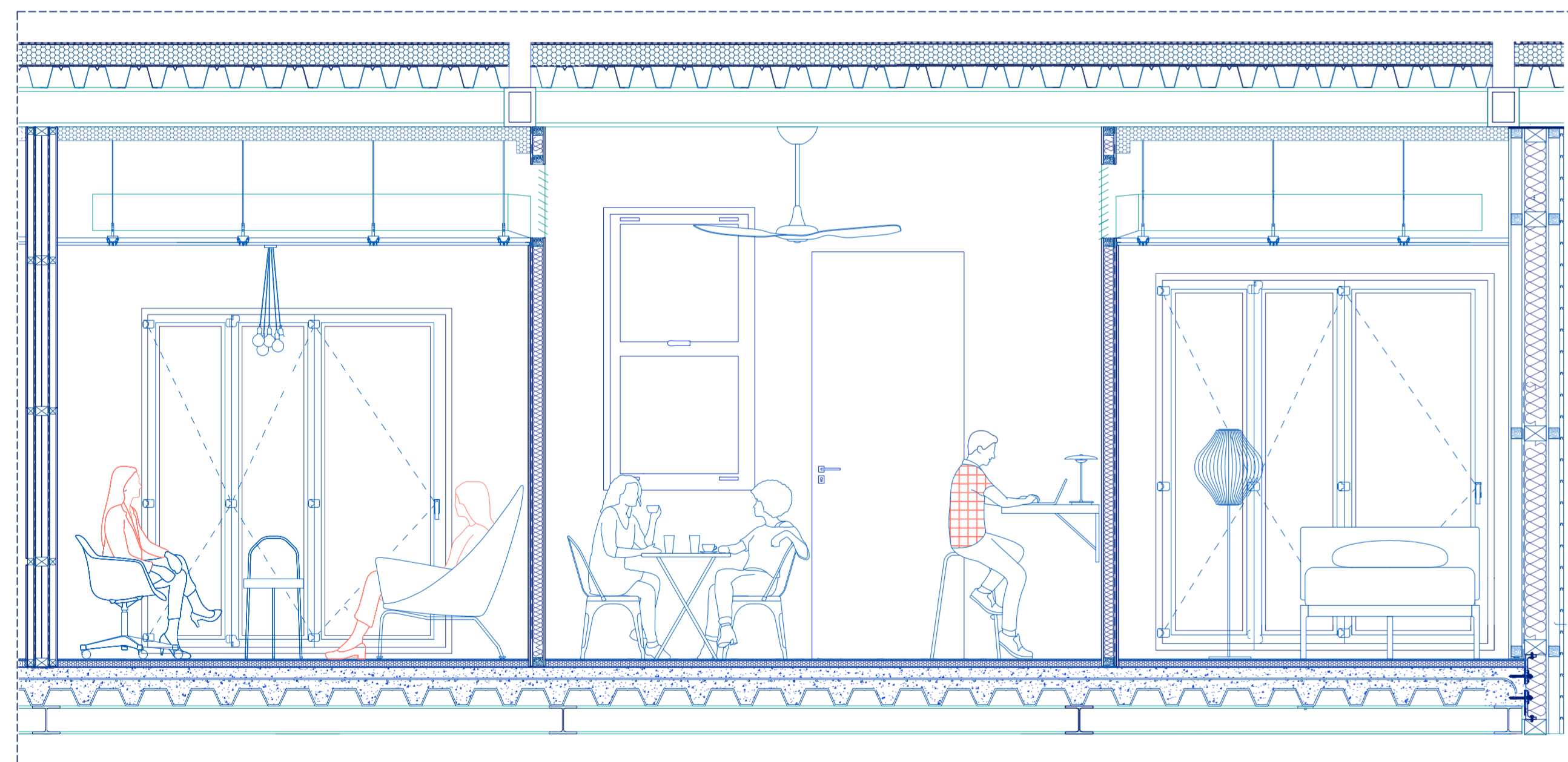


A GARDEN GATE

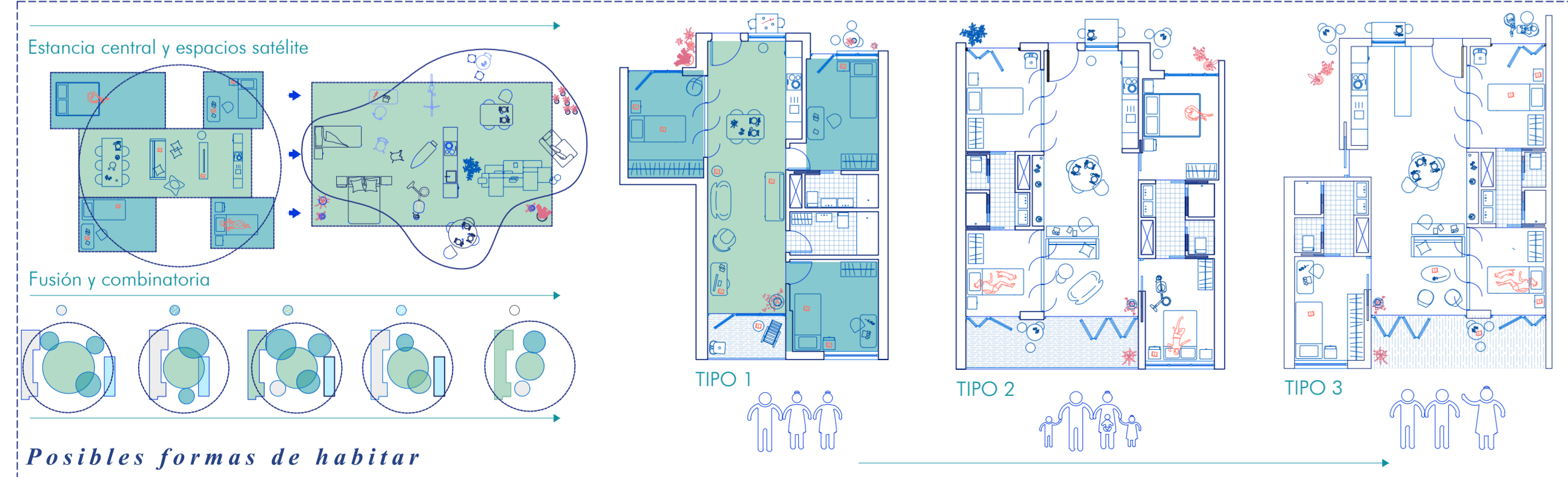
Espacio experimental para el coliving y el coworking de artistas e investigadores en la Isla de la Cartuja, Sevilla



Perspectiva unidad habitacional colindante con espacio de estar colectivo. Planta p1



Sección A. Residencia tipo 1, planta p2. E_1/20

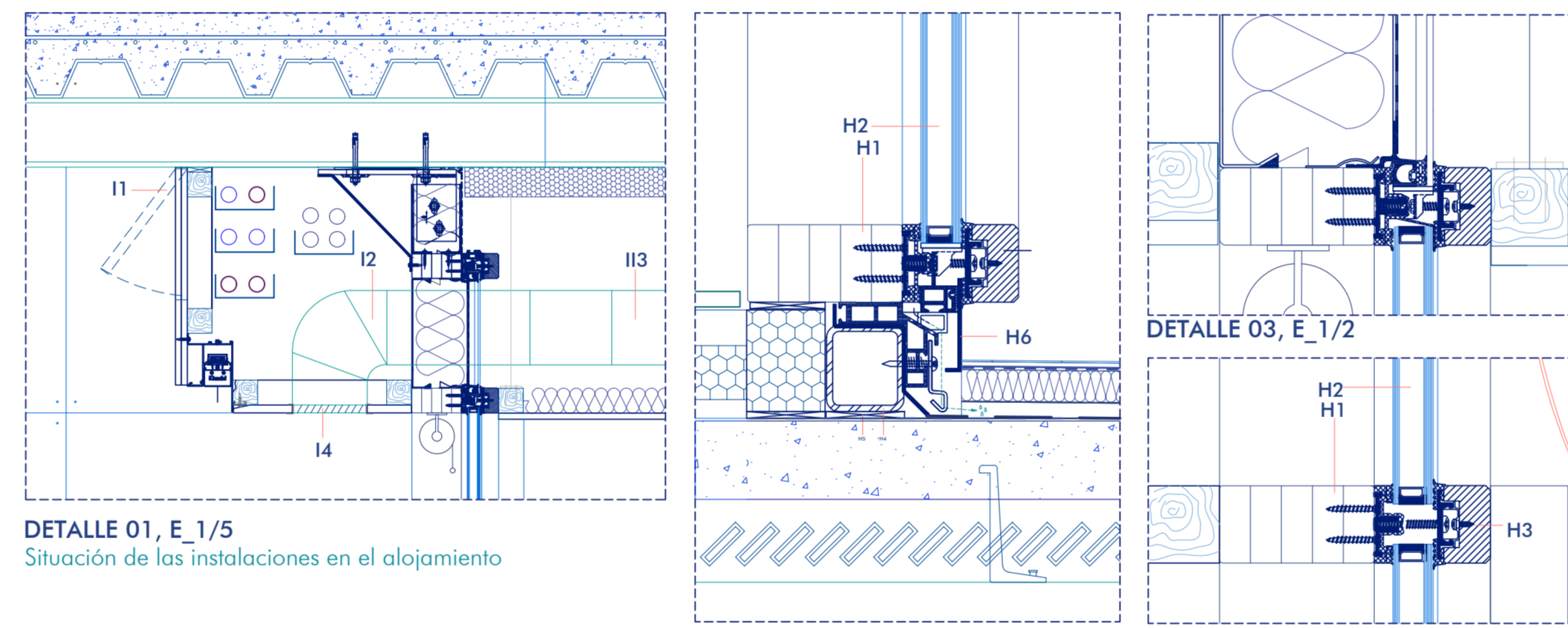


Posibles formas de habitar

DETALLES CONSTRUCTIVOS Y PLANO DE ALBAÑILERÍA - PLANO 18



Alzado Este Alojamiento. Vista de las carpinterías en la galería Alojamiento tipo 2 Planta primera +6.00m, E_1/20



DETALLE 01, E_1/5
Situación de las instalaciones en el alojamiento

DETALLE 02, E_1/2
Salida a la terraza de los alojamientos

DETALLE 04, E_1/2
Carpinterías de madera maciza

Legenda

HUECOS Carpinterías. E_1/2 (H)

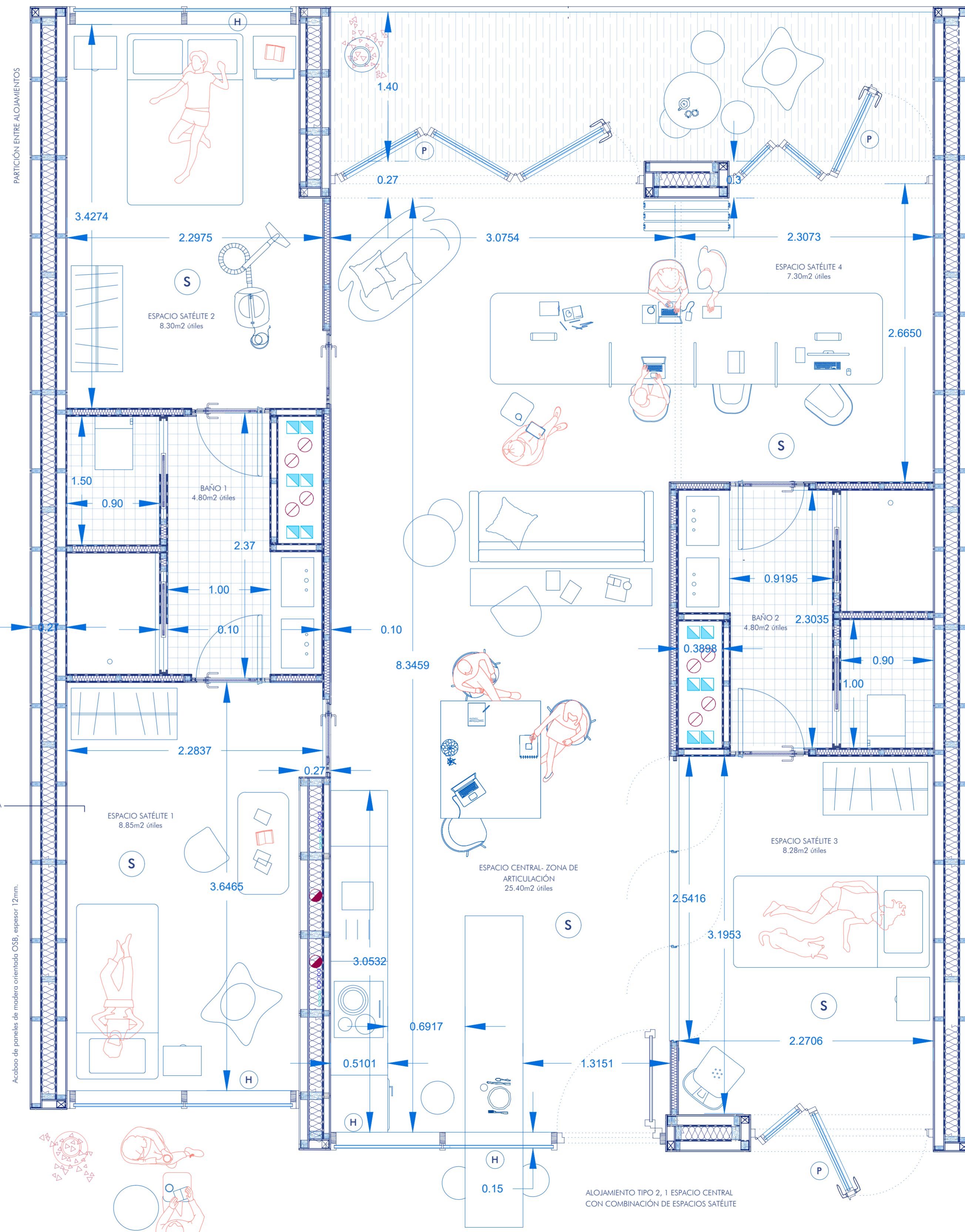
- H1 - Carpintería de madera maciza tipo RANCO o similar
- H2 - Vidrio 6+16+4mm de baja emisividad
- H3 - Emballador de madera para montantes
- H4 - Tira de EPDM
- H5 - Perfil tubular para atornillado de carpintería
- H6 - Entablado de aluminio
- H7 - Perfil en L para soporte al forjado de fachada y muro cortina. Incluida platina soldada para ajuste de irregularidades.
- H8 - Tornillos de separación de acero inoxidable
- H9 - Carretes de acero. Para soporte de carpintería al techo. Incluida platina para ajuste de irregularidades
- H10 - Perfil en L. Para ajuste de soporte de muro cortina
- H11 - Perfil en L. Para ajuste de irregularidades en muro cortina
- H12 - Tornillo de hincado M14.
- H13 - Perfil para anclamiento de carpintería
- H14 - Chapa de aluminio
- H15 - Aislante térmico. Lana de Roca
- H16 - Pegado/hellado con SIKAFLEX
- H17 - Barrera de vapor. Lámina de polietileno
- H18 - Chapa de aluminio composite. (Aluminio + polietileno + aluminio).

SUELOS Alojamiento. (S)

- S1 - Forjado. Hoja soporte de madera de CLT. Cross laminated timber tresCapas. Panel EGO_CLT 120mm CS, conductividad térmica=0,130 W/mK.
- S2 - Mortero autorresistente
- S3 - Lámina de polietileno
- S4 - Aislante térmico. ISOVER PANEL PST constituido por paneles rígidos de lana de roca no hidrófilos, revestidos en uno de sus caras por un film de polietileno, de 22mm de espesor. Conductividad térmica 0,039W/mK, clase de reacción al fuego A1.
- S5 - Solera seca
- S6 - Acabado de microcemento de 3 mm

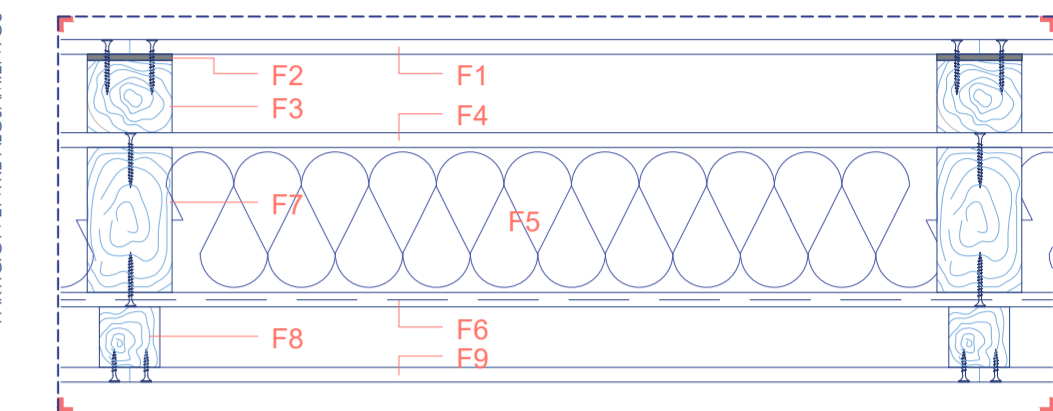
SOBRE LOS ALOJAMIENTOS DE 'A GARDEN GATE'

La vivienda urbana ha adquirido durante las últimas décadas una consideración como lugar de uso temporal, un lugar de paso dentro de la red de lugares que el habitante frecuenta de forma cotidiana. La intensidad social y la ampliación de la oferta de servicios en la ciudad, han provocado que la ocupación sea más ligera y con un uso más selectivo. La dimensión urbana que adquiere ha dado lugar a una ampliación psicológica y física de sus límites a todo el espacio de la ciudad y el territorio. Los alojamientos del Garden Gate son el resultado de un proceso en el que los habitantes toman decisiones. Desdibujan el límite, o lo marcan.



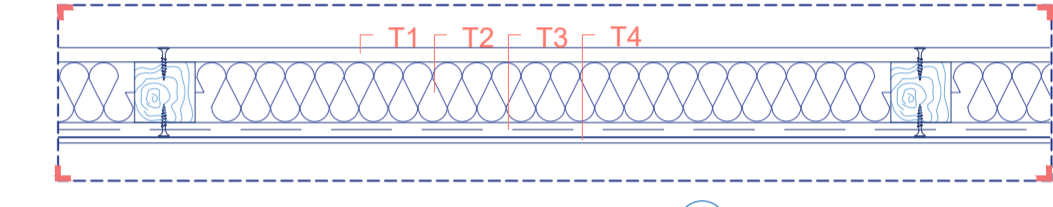
Alojamientos temporales para artistas e investigadores Alojamiento tipo 2 Planta segunda +10.00m. Pieza A (S)

Plano de albañilería. Alojamiento p1 y p2



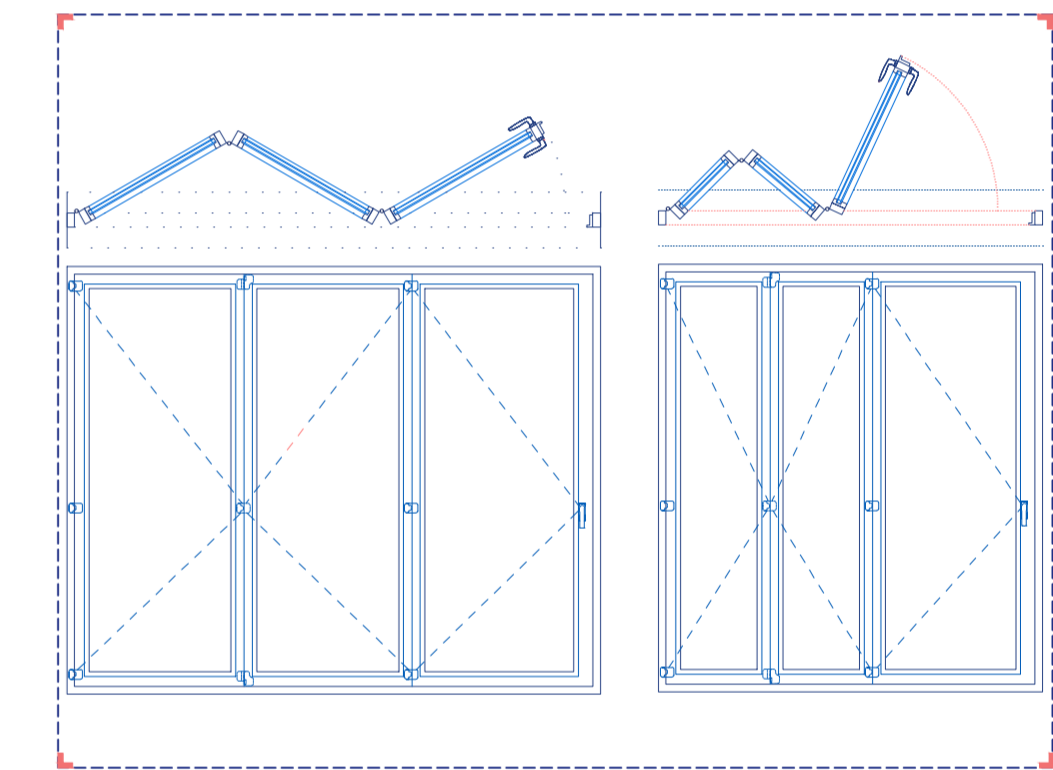
CERRAMIENTO FACHADA ESTE (PROTEGIDA). Planta. Escala 1:5.

F1 - Acabado. Listones de madera machihembrados atornillados a los rastreles verticales para fachada ventilada. F2 - EPDM. Tira de EPDM a lo largo del rastrel. F3 - Rastrel guía vertical/horizontal para atornillado de paneles. F4 - Tablero blando de lana bituminosa. Estanco al viento. 12 mm. F5 - Aislante térmico. Paneles semi-rígidos de lana mineral Arma ISOVER o similar, no hidrófilos, revestidos en una de sus caras con un tejido de vidrio negro de gran resistencia mecánica, de 40 mm de espesor. Con una conductividad térmica de 0,035 W/mK, clase de reacción al fuego A1. F6 - Tablero de madera transformada estanco al vapor de agua. 12 mm. F7 - Rastreles para atracción del entramado principal. 60x120 mm. F8 - Rastrel guía vertical/horizontal para trasdosados. 50 x 50 mm. F9 - Tablero interior de viruta de madera orientada. 12mm.



TABIQUE ESPACIO SECO - ESPACIO HÚMEDO. Planta. Escala 1:5.

T1 - Tablón interior de viruta de madera orientada. Espesor 12mm. T2 - Rastrel guía vertical/horizontal para trasdosados. 50 x 50 mm. T3 - Aislante térmico. ISOVER ACUSTILANE 70 o similar constituido por paneles rígidos de lana de roca ISOVER, no hidrófilos, sin revestimiento, de 50 mm de espesor con una conductividad térmica de 0,034 W / (mK), clase de reacción al fuego A1. T4 - Tablero de madera transformada estanco al vapor de agua. Espesor 12 mm. T5 - Acabado. Revestimiento de microcemento. Espesor 3 mm.

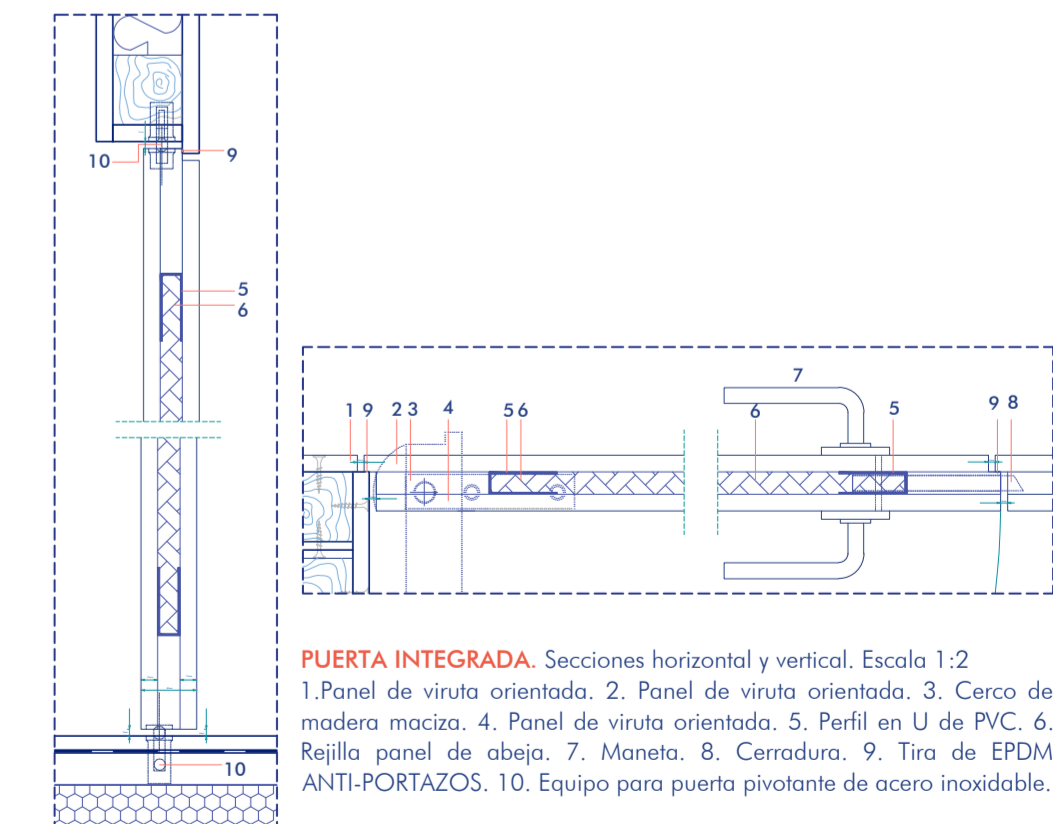


P1 - PUERTA ACRISTALADA. ALZADO. Escala 1:15.

Puerta de tres hojas de madera con rotura de puente térmico, de dimensiones 2.87x2.30, con dos hojas de vidrio doble tipo climat 66.1+10aire+6mm y premarco de madera de dimensiones 800x200x15 mm fijado al paramento mediante espuma de poliuretano.

P2 - PUERTA ACRISTALADA. ALZADO. Escala 1:15.

Puerta de tres hojas plegable de madera con rotura de puente térmico, de dimensiones 2.07x2.30m con dos hojas de vidrio doble tipo climat 66.1+10aire+6mm y premarco de madera de dimensiones 800x200x15 mm fijado al paramento mediante espuma de poliuretano.



PUERTA INTEGRADA. Secciones horizontal y vertical. Escala 1:2

1. Panel de viruta orientada. 2. Panel de viruta orientada. 3. Cerco de madera maciza. 4. Panel de viruta orientada. 5. Perfil en U de PVC. 6. Rujillo panel de albañilería. 7. Mordaza. 8. Carozadura. 9. Tira de EPDM ANTI-PORTAZOS. 10. Equipo para puerta pivotante de acero inoxidable.