

LEYENDA - SECCIÓN 1

- CERRAMIENTO
 - C1: Perfil de acero formado por pletinas soldadas y protegido de la intemperie mediante pintura intumescente y pintura de acabado.
 - C2: Muro contra "TV" de la casa comercial Cortizo: sistema presor-tapeta en las juntas verticales y fijación del vidrio mediante grapas y perfil U en las horizontales.
- CUBERTA
 - Cu1: Cubierta plana convencional con acabado de paneles microperforados de cobre oxidado de la casa comercial K3/E.
- ESTRUCTURA
 - E1: Forjado unidireccional de chapa colaborante.
 - E2: Viga de gran canto formada por pletinas de acero soldadas con protección de pintura intumescente y pintura de acabado final.
 - E3: Forjado unidireccional de nervios in situ.
 - E4: Perfil metálico HEB-200 protegido mediante pintura intumescente y pintura de acabado final.
- SUELOS
 - S1: Palla metálica para la instalación de convectores de suelo de TROX.
 - S2: Pavimento elevado registrable con acabado en madera de nogal americano.
 - S3: Difusor de suelo FSA de la casa comercial Trox.
- FALSOS TECHOS
 - F1: Pernete interior de falso techo mediante chapa atornillada a perfiles de anclaje.
 - F2: Canto del forjado acabado por medio del perfil UFN-400.
 - F3: Falso techo metálico 70 U de Hunter Douglas, lacado en blanco y subestructura lacada en negro.
 - F4: Falso techo metálico 300 L Soporte de Hunter Douglas lacado en blanco y subestructura lacada en negro.
- REVESTIMIENTOS
 - R1: Barandilla metálica formada por pasamanos y estructura de pletinas de acero y frente de planchas de cobre microperforado.
 - R2: Paneles metálicos 200 T - 400T de la casa comercial Hunter Douglas, con acabado gris aluminio.
- ESCALERA
 - Es1: Escalera metálica de zanca UFN-200 y peldaños de pletina de acero soldada con revestimiento de madera de nogal americano y barandilla de cobre microperforado.
- INSTALACIONES
 - I1: Luminaria suspendida Berlin Small.
 - I2: Luminaria plan, situada sustituyendo la lama de falso techo correspondiente.
 - I3: Luminaria suspendida Radial.
 - I4: Luminaria IN30 colocada continua sustituyendo la lama del falso techo.
 - I5: Pajilla AEH-10 de Trox, y conducto de retorno de aire acondicionado.
- LUCERNARIO
 - L1: Carpintería de lucernario Cortizo de aluminio anodizado, con acabado gris sombra.
 - L2: Paneles metálicos 200 T - 400T de la casa comercial Hunter Douglas, con acabado gris aluminio.

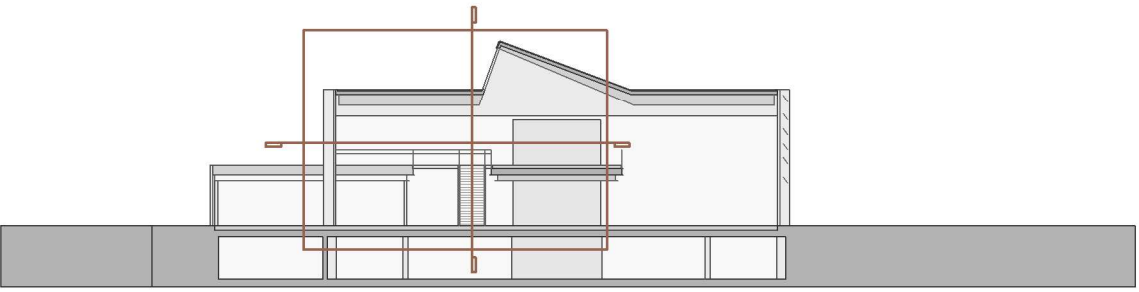


LEYENDA - PLANTA

- PAVIMENTOS
 - P1: Pavimento elevado registrable con acabado en madera de nogal americano, de la casa comercial Movinord.
 - P2: Pavimento de listones de madera de IPE.
 - P3: Pavimento de gres porcelánico con acabado color cemento de Porcelanosa.
- REVESTIMIENTOS
 - R1: Paneles metálicos 200 T - 400T de la casa comercial Hunter Douglas, con acabado gris aluminio.
 - R2: Revestimiento cerámico con acabado Portland Arena, de Porcelanosa.
 - R3: Barandilla metálica formada por pasamanos y estructura de pletinas de acero y frente de planchas de cobre microperforado de la casa comercial K3/E.
- ESCALERA
 - Es1: Escalera metálica de zanca UFN-200 y peldaños de pletina de acero soldada con revestimiento de madera de nogal americano y barandilla de cobre microperforado.
- INSTALACIONES Y MOBILIARIO
 - I1: Difusor de suelo FSA de la casa comercial Trox.
 - I2: Sistema de mesas modulares Work de la casa Vitr.
 - I3: Silla de la serie Oxford de Hitz Hansen.
 - I4: Listones de la serie S300 de Hitz Hansen.
 - I5: Armarios Spratto de la casa comercial Vitr.

LEYENDA - SECCIÓN 2

- CUBERTA
 - Cu1: Cubierta plana convencional con acabado de paneles microperforados de cobre oxidado de la casa comercial K3/E.
- ESTRUCTURA
 - E1: Forjado unidireccional de chapa colaborante.
 - E2: Viga de gran canto formada por pletinas de acero soldadas con protección de pintura intumescente y pintura de acabado final.
 - E3: Forjado unidireccional de nervios in situ.
 - E4: Pasarela formada por dos UFN-220 vigas, y estructura interior para soporte del suelo.
- SUELOS
 - S1: Pavimento elevado registrable con acabado en madera de nogal americano, de Movinord.
 - S2: Difusor de suelo FSA de la casa comercial Trox.
 - S3: Pavimento de listones de madera de IPE.
- FALSOS TECHOS
 - F1: Falso techo metálico 300 L Soporte de Hunter Douglas lacado en blanco y subestructura lacada en negro.
 - F2: Pernete interior de falso techo mediante chapa atornillada a perfiles de anclaje.
 - F3: Canto del forjado acabado por medio del perfil UFN-400.
- REVESTIMIENTOS
 - R1: Cilindro con acabado en chapa de aluminio para la recogida de las instalaciones que llegan al núcleo.
 - R2: Paneles metálicos 200 T - 400T de la casa comercial Hunter Douglas, con acabado gris aluminio.
 - R3: Barandilla metálica formada por pasamanos y estructura de pletinas de acero y frente de planchas de cobre microperforado.
- ESCALERA
 - Es1: Escalera metálica de zanca UFN-200 y peldaños de pletina de acero soldada con revestimiento de madera de nogal americano y barandilla de cobre microperforado.
- INSTALACIONES
 - I1: Luminaria plan, situada sustituyendo la lama de falso techo correspondiente.
 - I2: Pajilla AEH-10 de Trox para el conducto de retorno de aire acondicionado.
 - I3: Luminaria suspendida Radial (Iguazú).
 - I4: Pajilla situada en el lucernario para ocultar la ventilación de las redes de saneamiento y sótano.



MATERIAIDAD INTERIOR

PAVIMENTOS

Se proyecta un suelo continuo en todo el proyecto, un suelo técnico elevado, ocebdo a que el tratarse de espacios tan cálidos se requieren este tipo de instalación para solucionar tanto la climatización del espacio, resuelta por el suelo, así como la llegada de todas las instalaciones eléctricas necesarias para los distintos trabajos que se realizan. Por todo ello se ha escogido el suelo técnico con acabado de gres porcelánico Storker Brazil Arena de la casa comercial Porcelanosa.

En los núcleos servicios se ha optado por utilizar un suelo formado por piezas de gres porcelánico rectificado de color gris, modelo Storker Farrower aluminio, también de Porcelanosa. Se ha empleado el gres, por ser más resistente que los cerámicos convencionales, además de ser antideslizante, por lo que es idóneo para zonas con alto tránsito. Y entre el gres, el porcelánico es más resistente a las abrasiones provocadas por rayaduras, por estar fabricado con un solo material. De esta manera se establece una diferenciación clara entre los espacios servicios y los espacios servicios a través del propio pavimento.

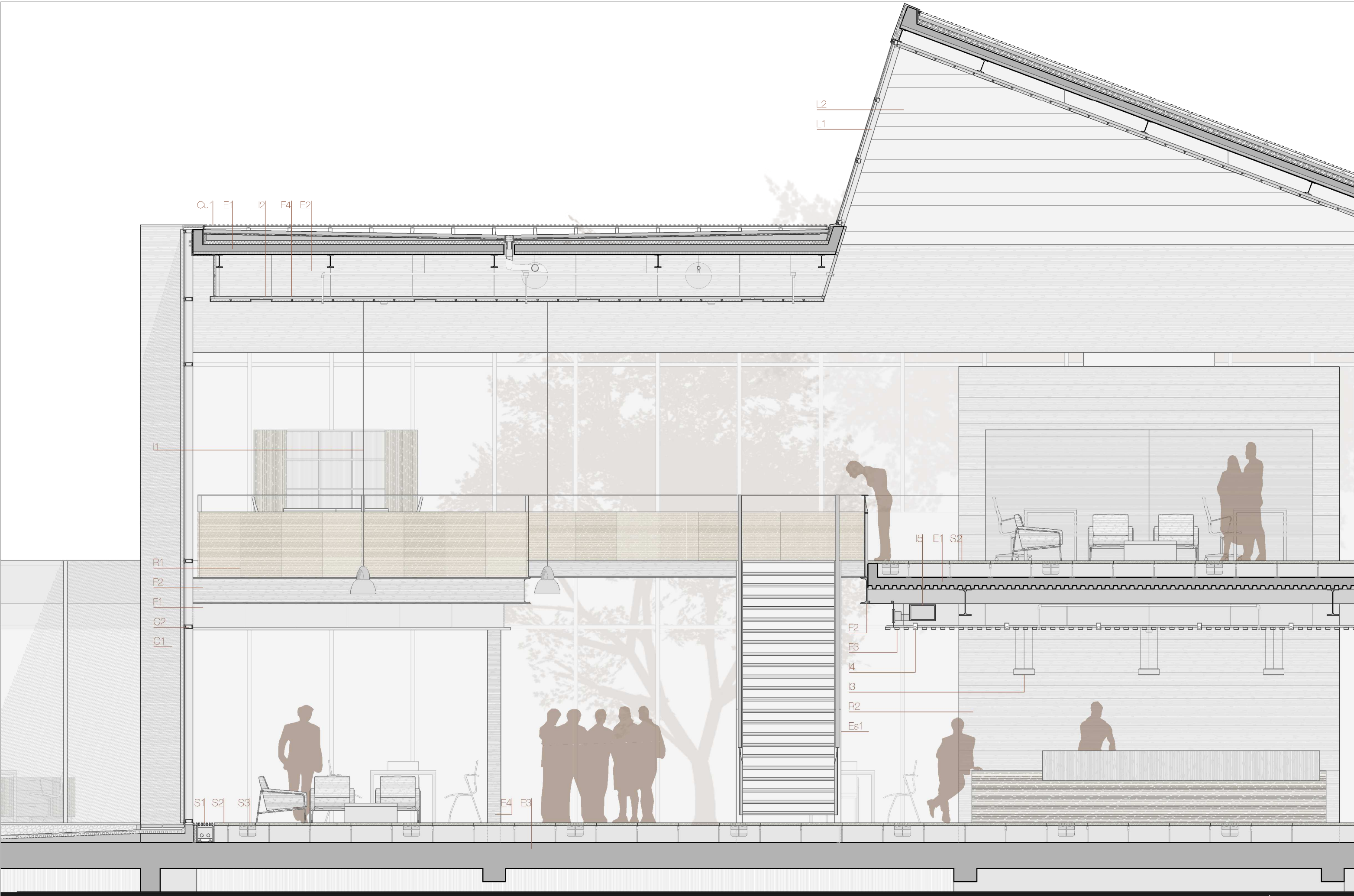
REVESTIMIENTOS INTERIORES

Los núcleos interiores se tratan como grandes cajas opacas dentro del volumen general, y por ello materialmente se resuelven por medio del sistema de paneles metálicos de fachada 200 T - 400 T de la casa comercial Hunter Douglas, que gracias al sistema oculto de las fijaciones permite una fácil instalación así como la combinación de distintos anchos de panel para realizar el revestimiento. Además las divisiones interiores se realizan mediante tabiques autoportantes formados por una estructura de perfiles (montantes y canales) de acero galvanizado sobre los que se atornillan placas de cartón yeso de la casa comercial Pladur.

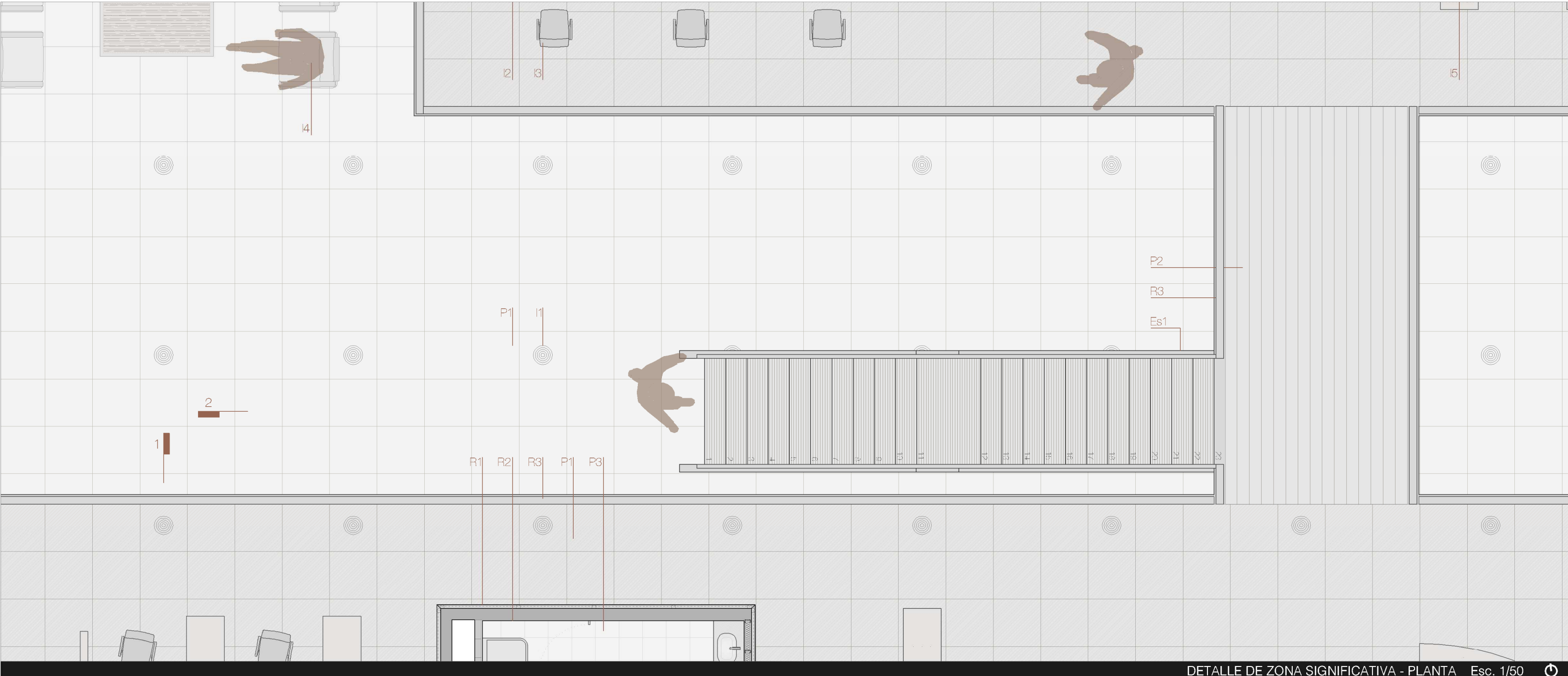
FALSOS TECHOS

En el edificio se emplean distintos tipos de falsos techos dependiendo de la zona:

- Falso techo de paneles metálicos 70 U de Hunter Douglas: Es el falso techo empleado para dar continuidad a todo el eje de comunicación que conecta los edificios.
- Falso techo metálico 300 L Soporte de Hunter Douglas: Se emplean en la nave de trabajo colaborativo, de forma que generen un soporte a las instalaciones.
- Falso techo de paneles DP de Hunter Douglas: Este tipo se emplea en todo el volumen de oficinas-taller para darle un carácter distintivo. Se compone de paneles de malla perforada.



DETALLE DE ZONA SIGNIFICATIVA - SECCIÓN 1 Esc. 1/50



DETALLE DE ZONA SIGNIFICATIVA - PLANTA Esc. 1/50



DETALLE DE ZONA SIGNIFICATIVA - SECCIÓN 2 Esc. 1/50

