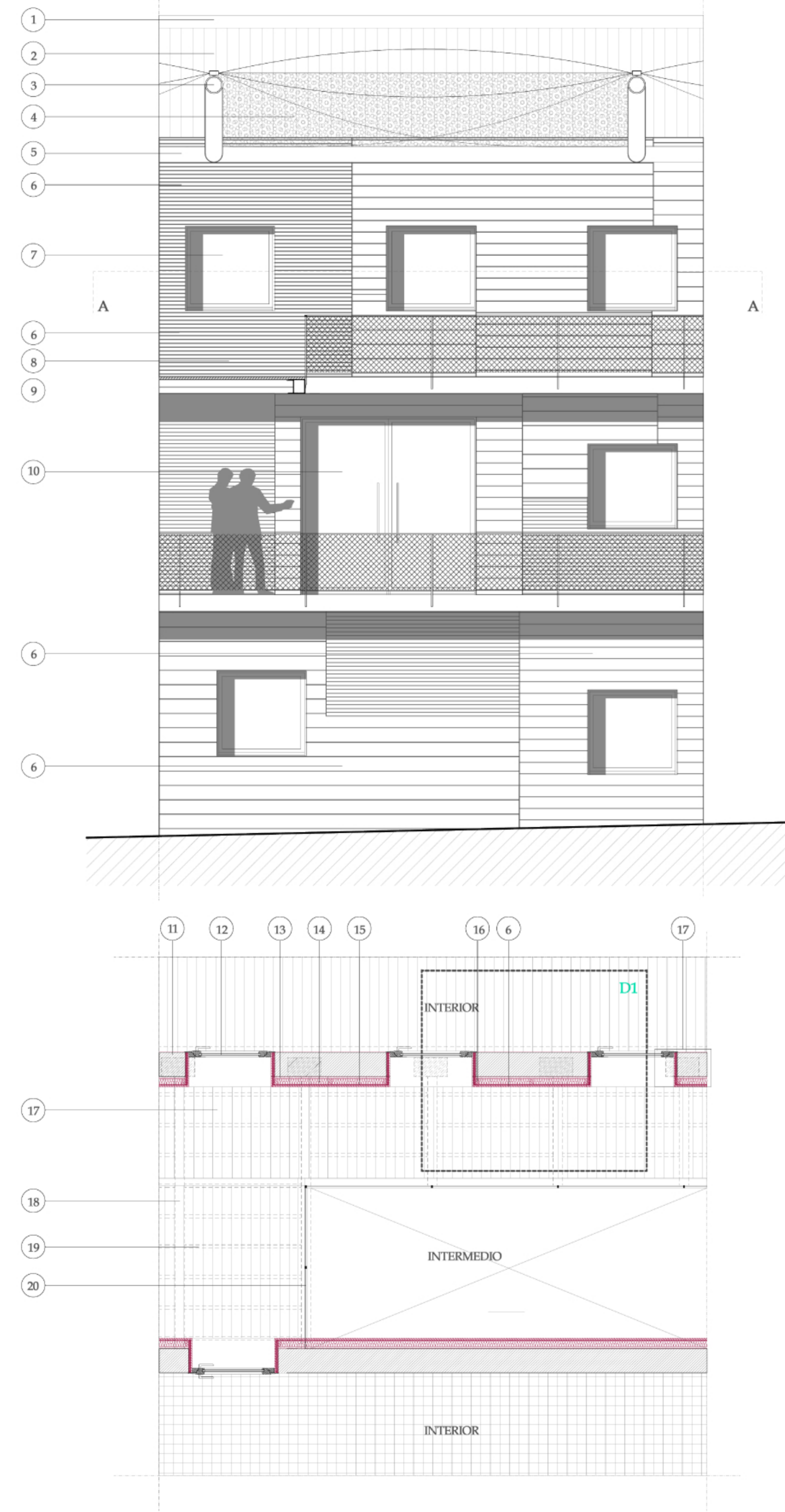


# UPGRADE. FACHADAS.

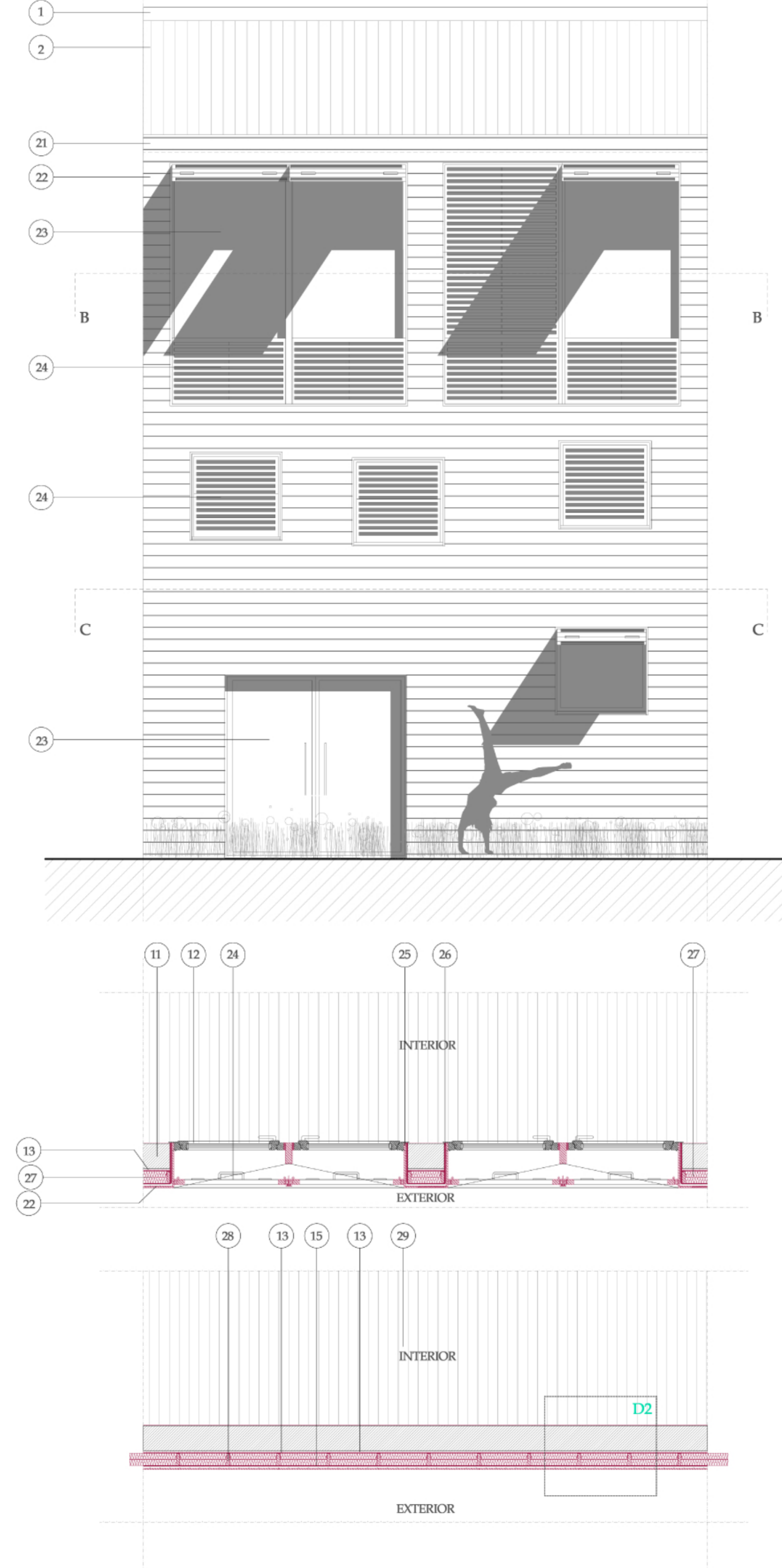
## Leyenda

- 1- Chapa plegada de acero galvanizado. Coronación cubierta.
- 2- Cubierta de listones de madera termotrataada superpuestas de pino.
- 3- Estructura secundaria de acero tubular. Sujeción cubierta ETFE.
- 4- Colchón tricapa de ETFE serigrafado entre un 65- 80 % opacidad.
- 5- Estructura principal horizontal tubular de acero de sujeción piel de ETFE.
- 6- Listones de madera reutilizados de forjados preexistentes y cubiertas. Termotrataados, secados, limpiados y resecados. Formación de fachada tipo "pat-chwork" dados los diferentes tipos.
- 7- Ventana doble vidrio y cámara de aire. Oscilobatiente, carpintería de madera.
- 8- Barandilla de acero, alambrada romboidal.
- 9- Perfil IPN 200, estructura principal de pasarela pasante. Remate de borde con perfil UPN soldado. Viguetas perfil T 100.
- 10- Puertas batientes con vidrio simple. Carpintería de madera.
- 11- Muro preesistente.
- 12- Ventana doble vidrio y cámara de aire. Oscilobatiente, carpintería de madera.
- 13- Enfoscado de mortero plástico resistente para homogeneización y nivelado de muro exterior.
- 14- Aislamiento térmico de paneles de lana e = 100mm.
- 15- Lámina impermeable y geotextil de protección aislamiento térmico.
- 16- Montante vertical de madera serrada 100 X 50 mm. Anclado a enfoscado mediante autoenroscaentes.
- 17- Pasarela formada a partir de listones de madera de pino termotrataada.
- 18- Perfil de acero IPN 200 pasantes.
- 19- Viguetas de pasarela. Perfiles de acero en T 100.
- 20- Barandilla romboidal de acero.
- 21- Canalón escondido detrás de fachada de acero galvanizado.
- 22- Listones de madera de pino termotrataado. 200 X 20 X 2000. Anclados a montantes verticales de fachadas y dispuestos a rompjuntas entre las distintas filas.
- 23- Puerta balconera batiente de triple vidrio. Carpintería de madera.
- 24- Sistema de lamado plegable tipo LLambi, retráctil mediante cilindro hidráulico.
- 25- Aislamiento térmico rígido, e= 30mm.
- 26- Plancha de madera de pino contrachapada termotrataada, tapa de lateral de ventanas. e = 30 mm.
- 27- Aislamiento térmico de paneles de lana e = 100mm. DOS CAPAS.
- 28- Montante vertical de madera serrada 200 X 80 mm. Anclado mediante carreta metálica de sujeción lateral.
- 29- Forjado interior acabado en listones de madera.
- 30- Canalón visto de acero galvanizado.
- 31- Colectores solares de tubos de vacío.
- 32- Panel de fachada de ETFE monocapa.
- 33- Sombreo interior mediante malla de sombreo retráctil BEC.
- 34- Panel de ETFE monocapa con apertura oscilante.
- 35- Puertas de carpintería de madera ancladas a marco de madera, anclado mediante tirafondos a estructura de sujeción anterior de colectores. Vidrio monocapa.
- 36- Sombreo interior mediante malla de sombreo retráctil BEC.
- 37- Estructura reticular principal de pórticos de atrio formada por barras tubulares de acero. e = 8mm
- 38- Estructura de sujeción de colectores y carpintería de aluminio extruido de ETFE. Formado a partir de perfil IPN recortado, soldado por el alma al cuerpo de la estructura reticular tubular, dos perfiles L de acero con pasantes para soporte carpintería de aluminio y subestructura de acero galvanizado para soporte de colectores solares.
- 39- Carpintería de aluminio extruido ETFE.
- 40- Impregnación transparente consolidante de muro interior tipo SIKA.
- 41- Listones de madera serrada con rebajes para permitir ventilación. Sujeción acabado.
- 42- Anclaje metálica. Penetración en muro y posterior sellado mediante resina SIKA de agarre y consolidación.
- 43- Impermeable y geotextil.
- 44- Perfil IPN 200 soldado a tubular.
- 45- Perfil acero L de 100. Soldado a alma de perfil IPN. Mecanizado para sujetar carpintería ETFE.
- 46- Subestructura de acero galvanizado de sujeción colectores.
- 47- Fachada ETFE monocapa.

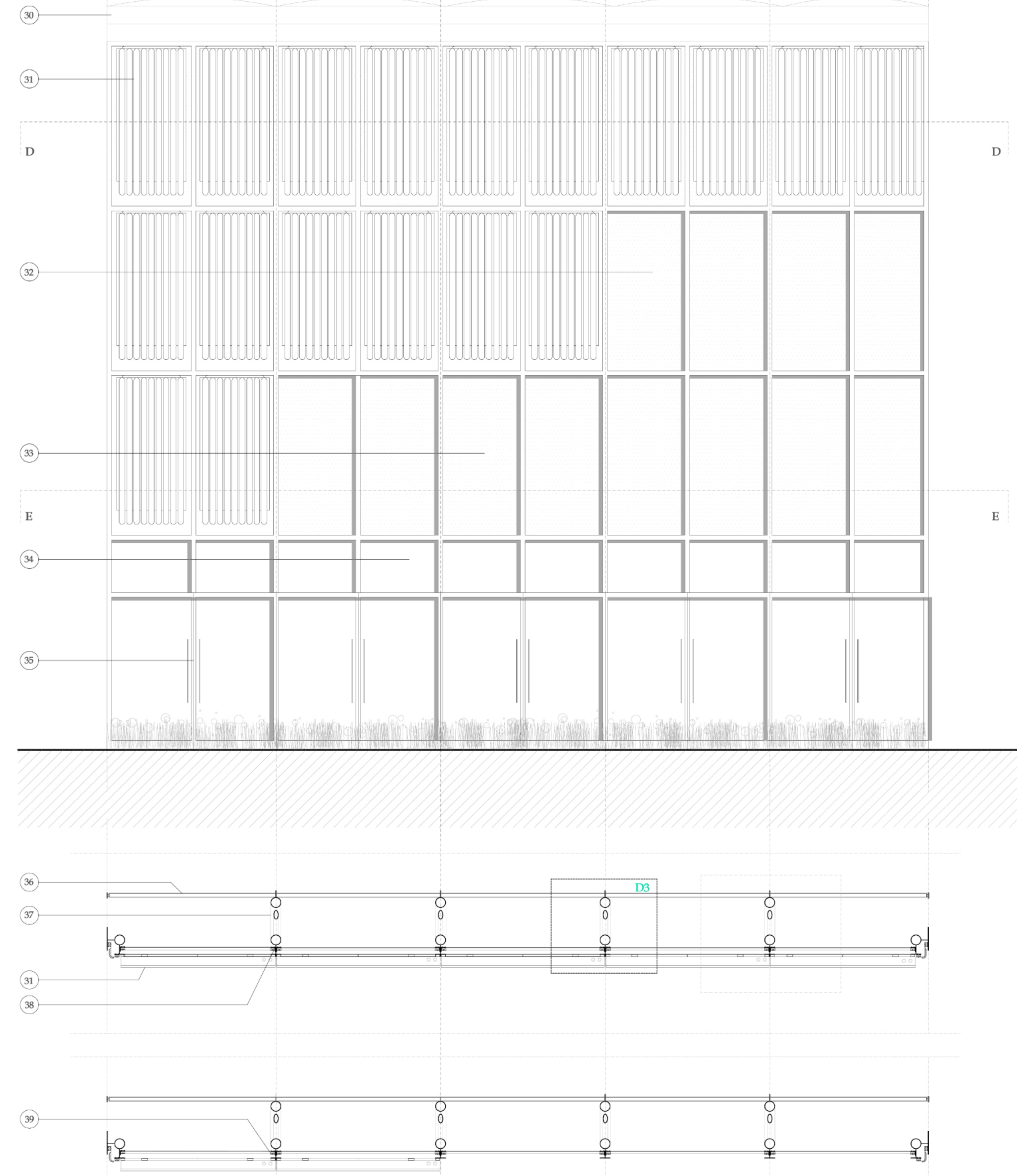
Fachada interior tipo. Espacio intermedio.  
1:50



Fachada exterior tipo.  
1:50



Fachada atrio.  
1:50



Detalles

