



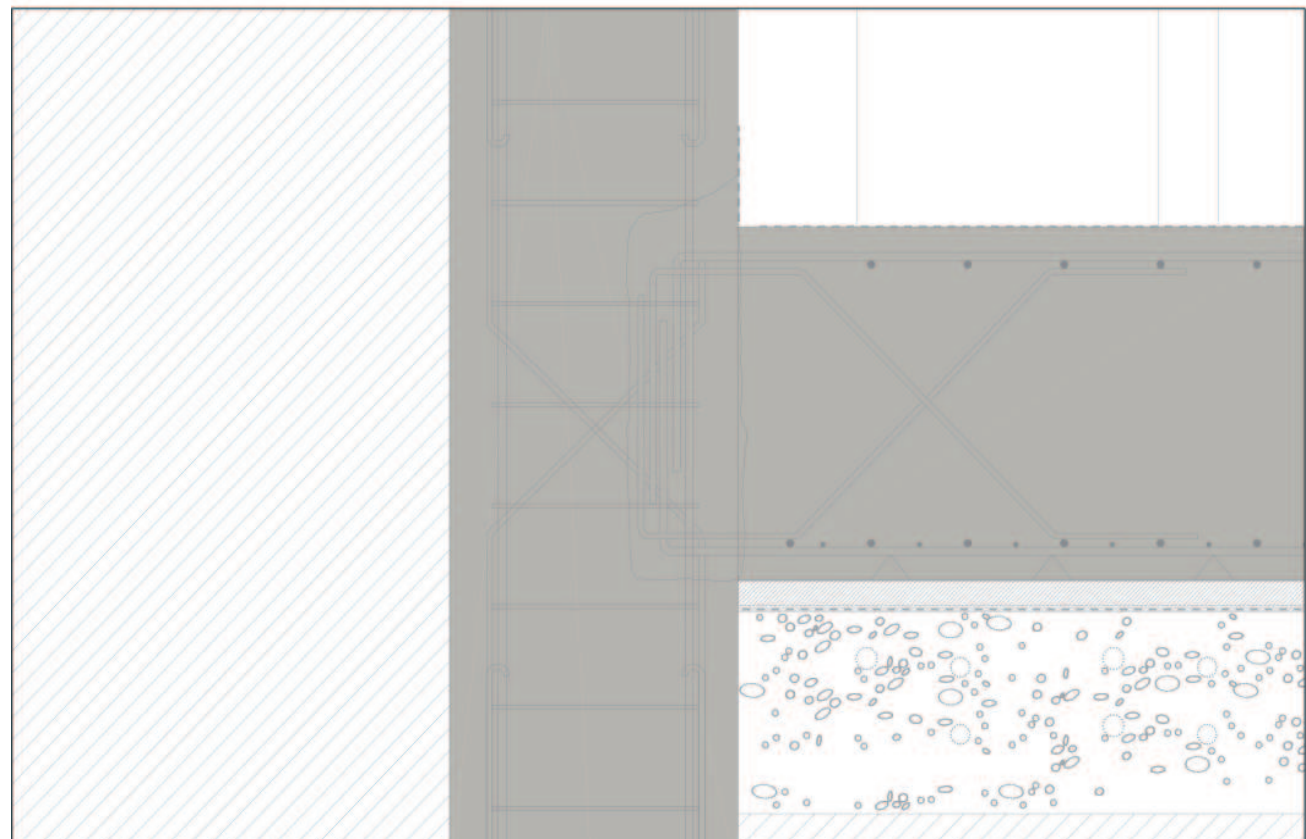
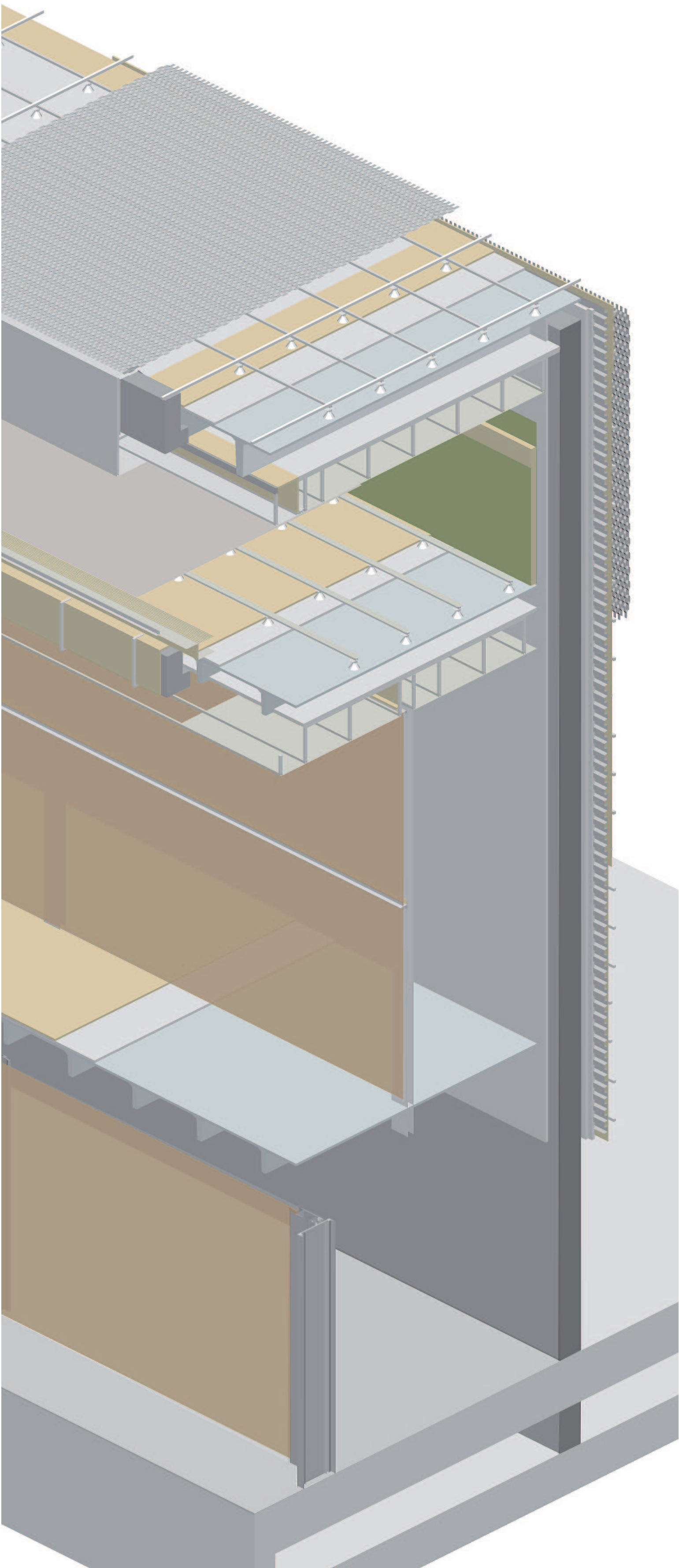
Embocaduras

Las piezas se abren en unas profundas embocaduras formando un espacio exterior protegido por la cubierta del edificio, como prolongación del límite del espacio interior que mira al parque. En este corte literal que pone al descubierto el colorido del interior, en contraste con el gris uniforme del envoltorio exterior. Para reducir el canto en el borde superior, encima del acceso a la caja desde el patio, las dos primeras vigas de la boca, se elevan ligeramente, apoyándose las placas a media madera y pasándose la lámina impermeabilizante por encima y soldándose directamente al perfil de borde en su ala inferior. La chapa de acero galvanizado que cierra el borde se atornilla a una subestructura de tubo de acero 40 40 atada a la viga, dejando abierta la parte inferior para evacuar el agua

Interiores

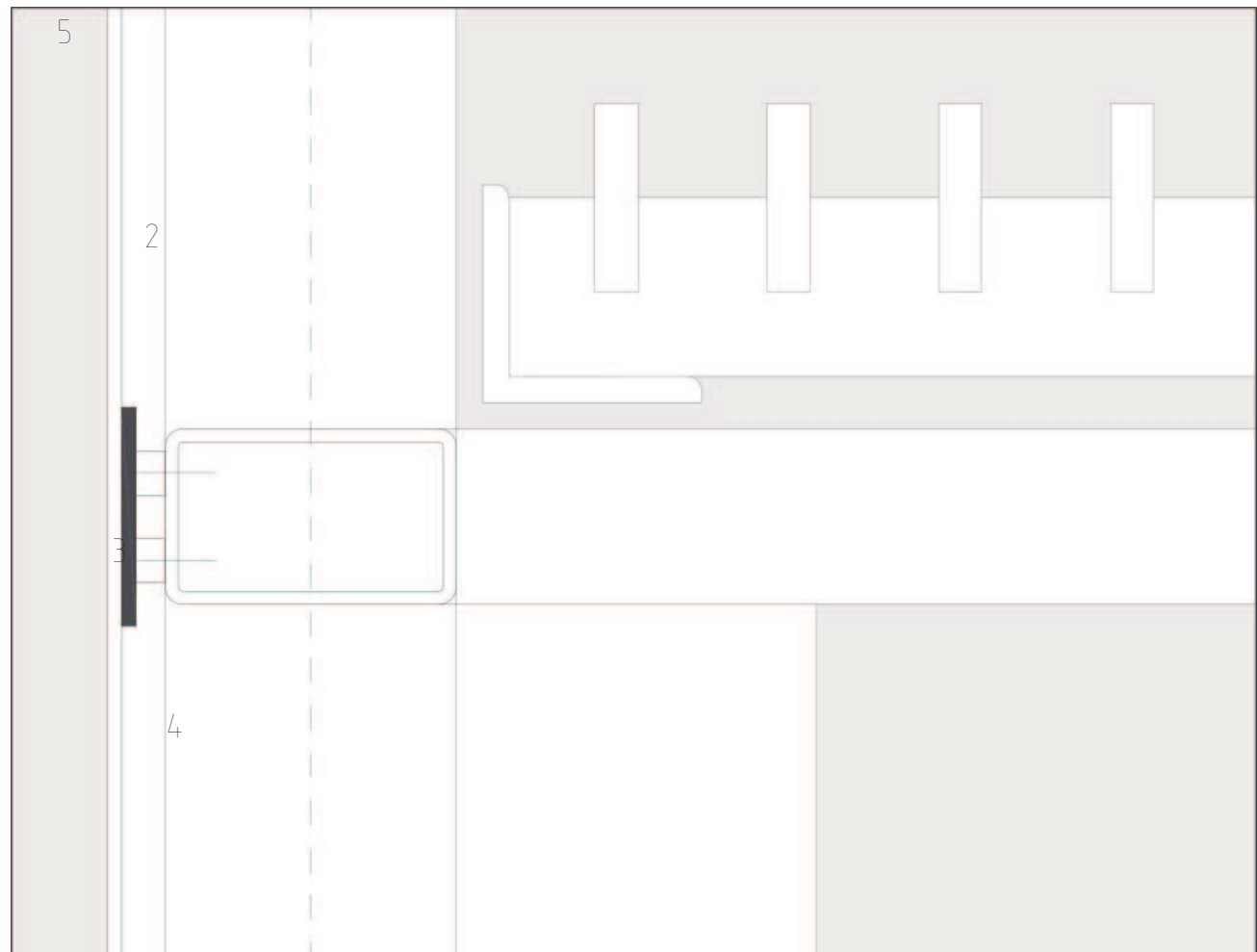
Suelos, paredes y techos son tratados como superficies limpias y abstractas que se recubren con materiales diversos, en los que tiene una especial importancia el papel del color en los interiores y la capacidad de reflejar la luz en las planchas de acero del falso techo. El frente de las cajas se cierra enteramente con un plano de vidrio continuuo, separado del borde del forjado, con láminas de butiral intermedias que definen la variación del color.

Axonometría constructiva/  
corte por la embocadura

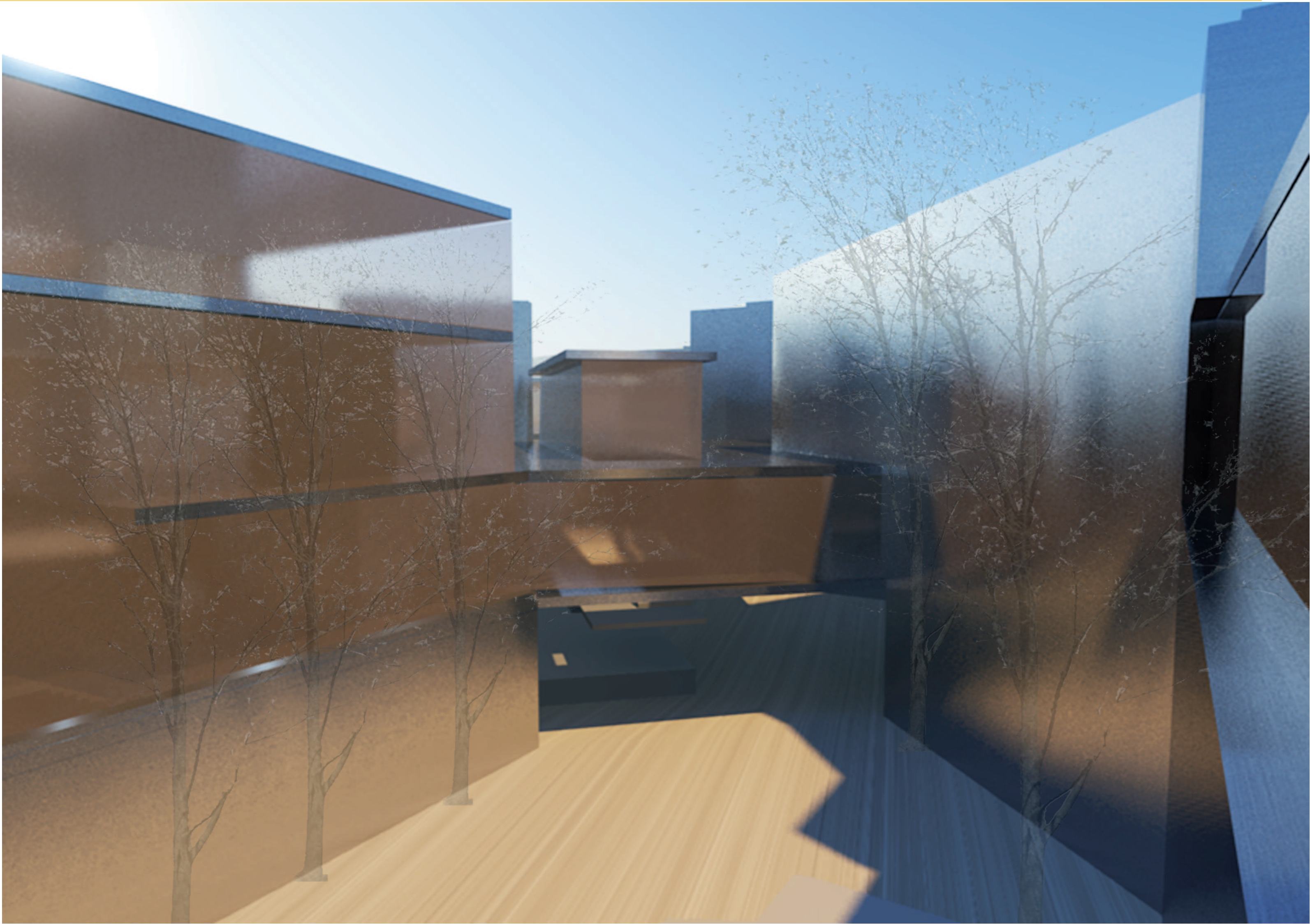


Detalle encuentro muro pantalla con losa de cimentación/ escala 1:15

1



Detalle de pasarela de tramex del gasómetro/ escala 1:5



Perspectiva de uno de los patios/ contraste entre el vidrio coloreado con varias capas de butiral y la reflexión de la malla metálica

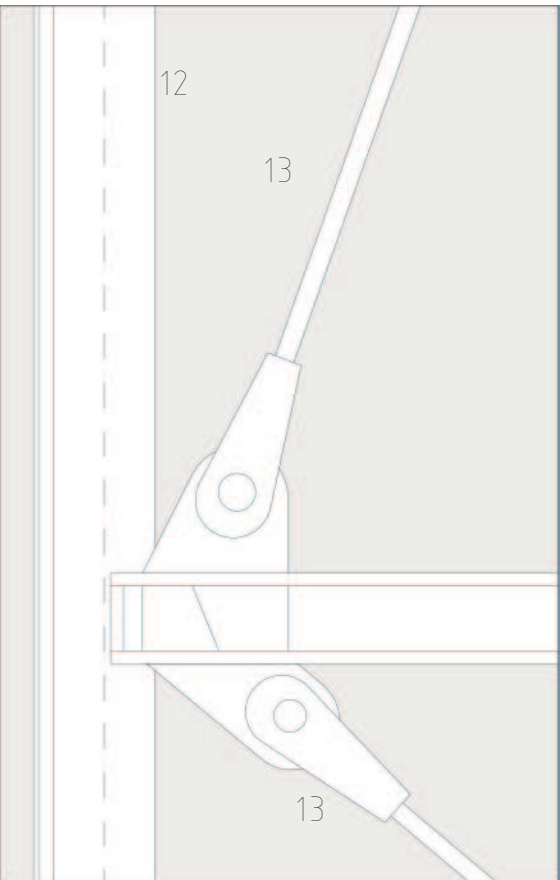
Detalle de pasarela de tramex:

- 1 pasarela de tramex fija perimetralmente a tubo ménsula 200x120xe a través perfil L 40x40
- 2 doble casquillo atornillado a tubo curvo 200x120xe
- 3 pletina curva de acero corten e=3mm
- 4 panel soldado a 14 puntos en pletina curva existente de acero corten e=10mm
- 5 malla vertical de metal estirado- deployee de chapa curvada de acero corten de 2mm

Detalle de la cubierta retráctil

- 1 Hojas de policarbonato de 12 mm
- 2 Cubo central, diámetro 1000 mm, recubierto de acero galvanizado 30 x 610 mm
- 3 Membrana PTFE, recubierta por un tejido con fuerza de rasgado 80 kN/m. Translucidez 40%
- 4 Radio cable superior, en acero con un diámetro de 28 mm.
- 5 Transportador
- 6 Radio cable inferior, en acero con un diámetro de 28 mm.
- 7 Cable colgante, en acero con un diámetro de 14 mm.
- 8 Cable funcionante, acro diámetro 12 mm.
- 9 Placa de trabajo.

- 10 Polea para el cable operador o de trabajo.
- 11 Guías o railes.
- 12 Columna circular de acero con las siguientes secciones: diámetro 457 x 12, 5/30/50 mm, recubierta.
- 13 Cuerda tipo en acero, diámetro 14 mm.
- 14 Erección de empalme.
- 15 Mecanismos de movimiento y tensión.
- 16 Pasarela de mantenimiento. Acero inoxidable de 4 mm.
- 17 Trolva drenante de acero inoxidable de 4 mm.
- 18 Drenante PE 40 mm I.D.
- 19 Abnillo de compresión, recubierto acero CHS, diámetro 610 x 20 mm.
- 20 Retorno, circular recubierto en acero, con un hueco



Detalle cubierta retráctil / escala 1:10

