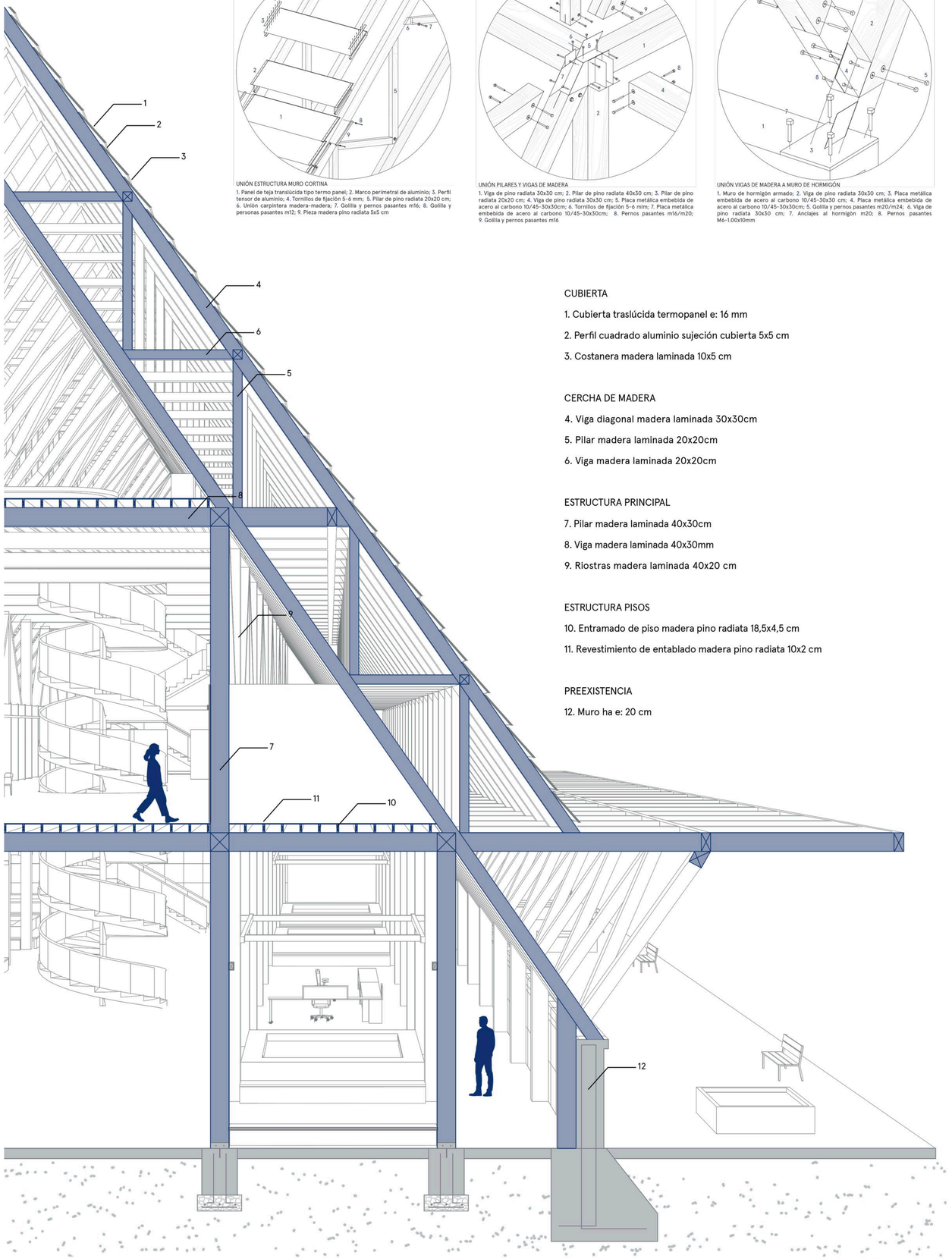
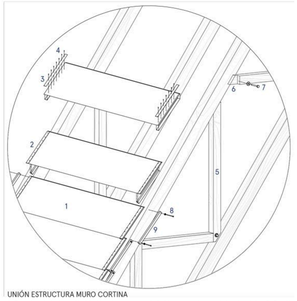
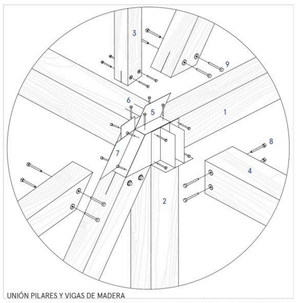




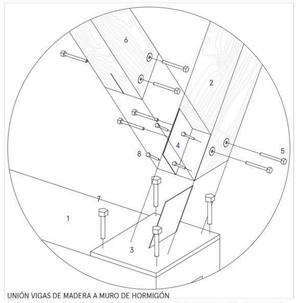
UNIÓN ESTRUCTURA MURO CORTINA

1. Panel de teja translúcida tipo termo panel; 2. Marco perimetral de aluminio; 3. Perfil tensor de aluminio; 4. Tornillos de fijación 5-6 mm; 5. Pilar de pino radiata 20x20 cm; 6. Unión carpintera madera-madera; 7. Golilla y pernos pasantes m16; 8. Golilla y personas pasantes m12; 9. Pieza madera pino radiata 5x5 cm



UNIÓN PILARES Y VIGAS DE MADERA

1. Viga de pino radiata 30x30 cm; 2. Pilar de pino radiata 40x30 cm; 3. Pilar de pino radiata 20x20 cm; 4. Viga de pino radiata 30x30 cm; 5. Placa metálica embebida de acero al carbono 10/45-30x30cm; 6. Tornillos de fijación 5-6 mm; 7. Placa metálica embebida de acero al carbono 10/45-30x30cm; 8. Pernos pasantes m16/m20; 9. Golilla y pernos pasantes m16



UNIÓN VIGAS DE MADERA A MURO DE HORMIGÓN

1. Muro de hormigón armado; 2. Viga de pino radiata 30x30 cm; 3. Placa metálica embebida de acero al carbono 10/45-30x30 cm; 4. Placa metálica embebida de acero al carbono 10/45-30x30cm; 5. Golilla y pernos pasantes m20/m24; 6. Viga de pino radiata 30x30 cm; 7. Anclajes al hormigón m20; 8. Pernos pasantes M6-1.00x10mm

CUBIERTA

1. Cubierta traslúcida termopanel e: 16 mm

2. Perfil cuadrado aluminio sujeción cubierta 5x5 cm

3. Costanera madera laminada 10x5 cm

CERCHA DE MADERA

4. Viga diagonal madera laminada 30x30cm

5. Pilar madera laminada 20x20cm

6. Viga madera laminada 20x20cm

ESTRUCTURA PRINCIPAL

7. Pilar madera laminada 40x30cm

8. Viga madera laminada 40x30mm

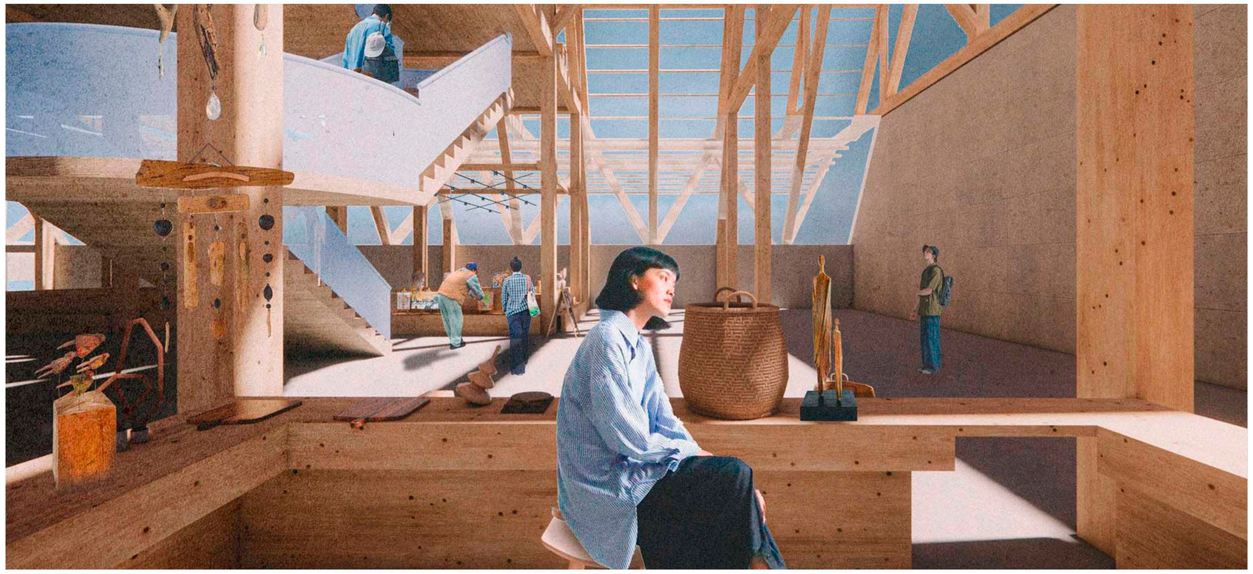
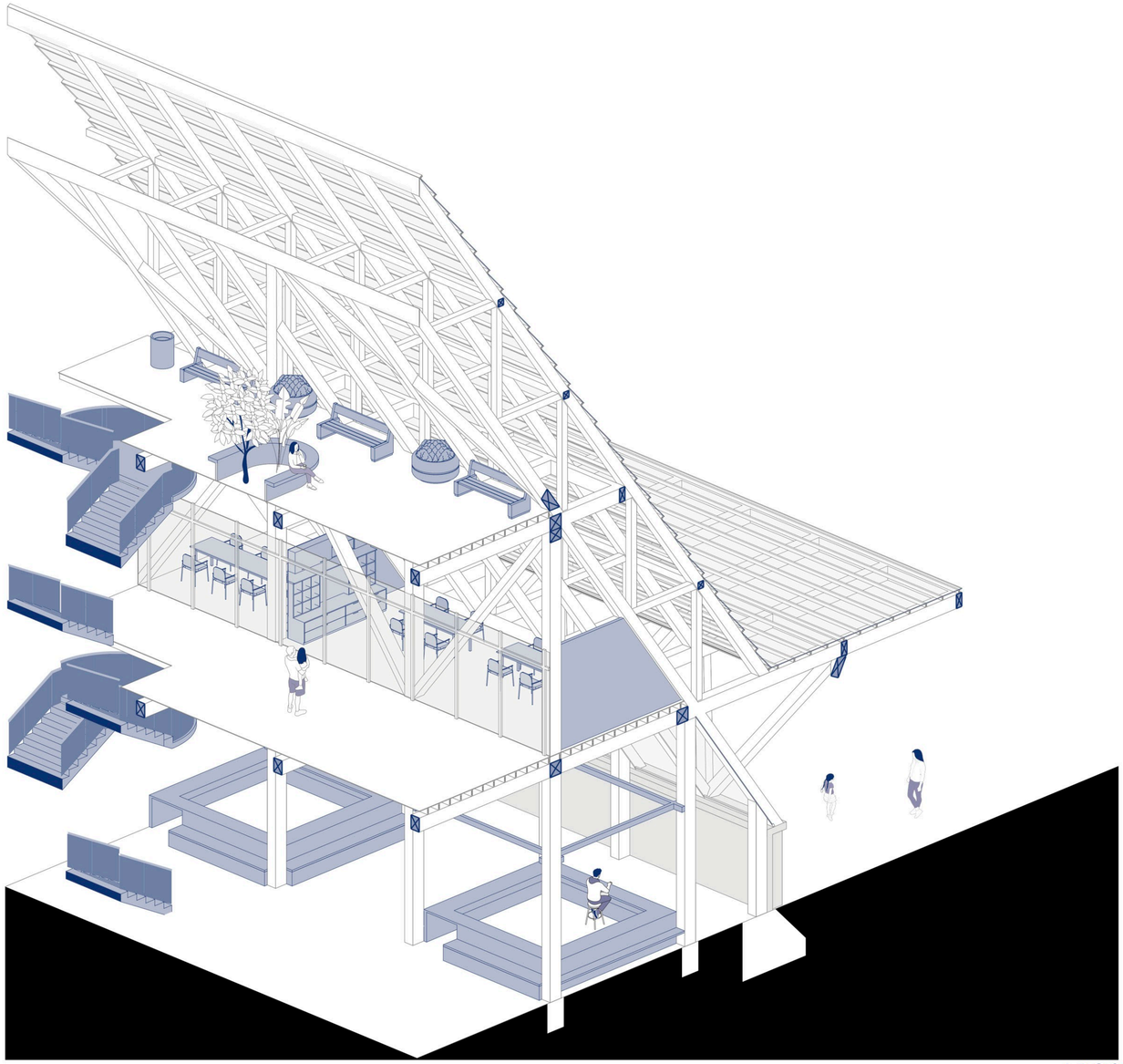
9. Riostras madera laminada 40x20 cm

ESTRUCTURA PISOS

10. Entramado de piso madera pino radiata 18,5x4,5 cm

11. Revestimiento de entablado madera pino radiata 10x2 cm

PREEXISTENCIA

12. Muro ha e: 20 cm

ESCANTILLÓN ESC: 1:50