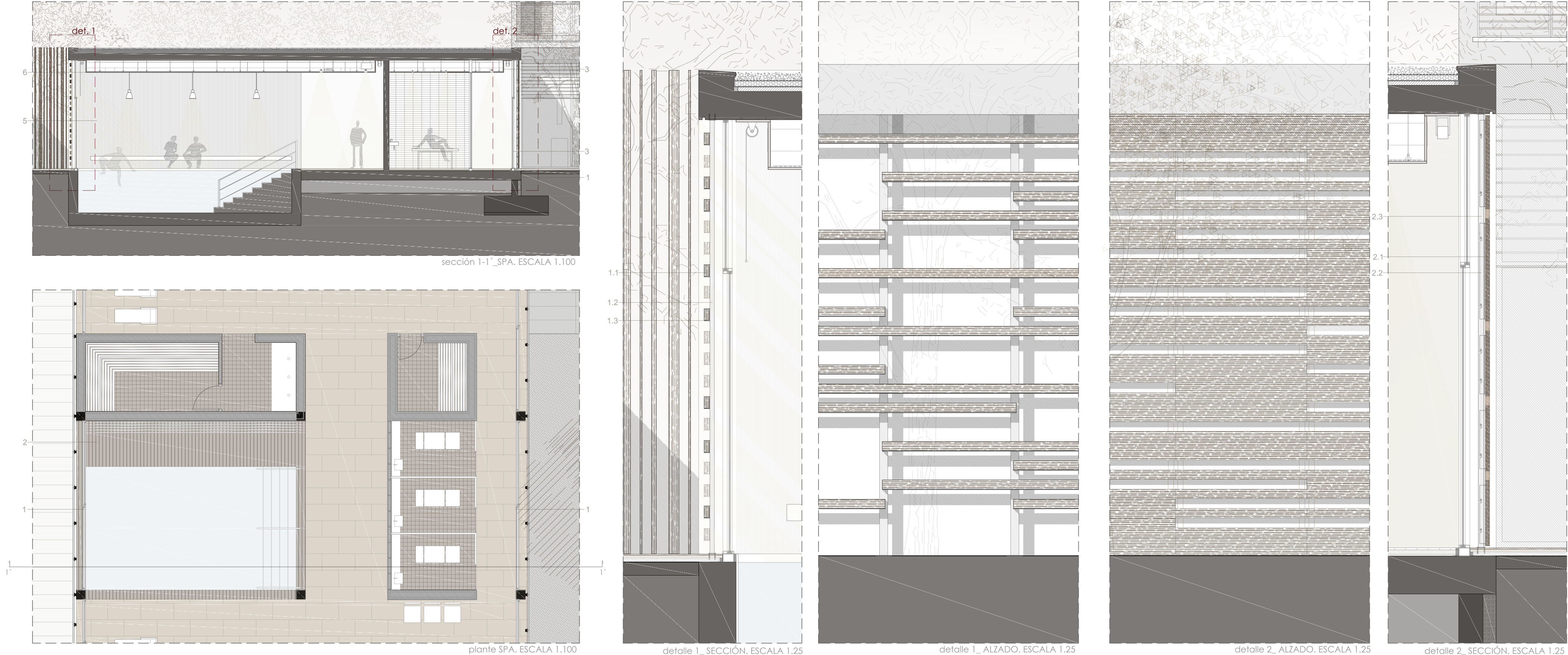


HOTEL_SPA. SOLLANA

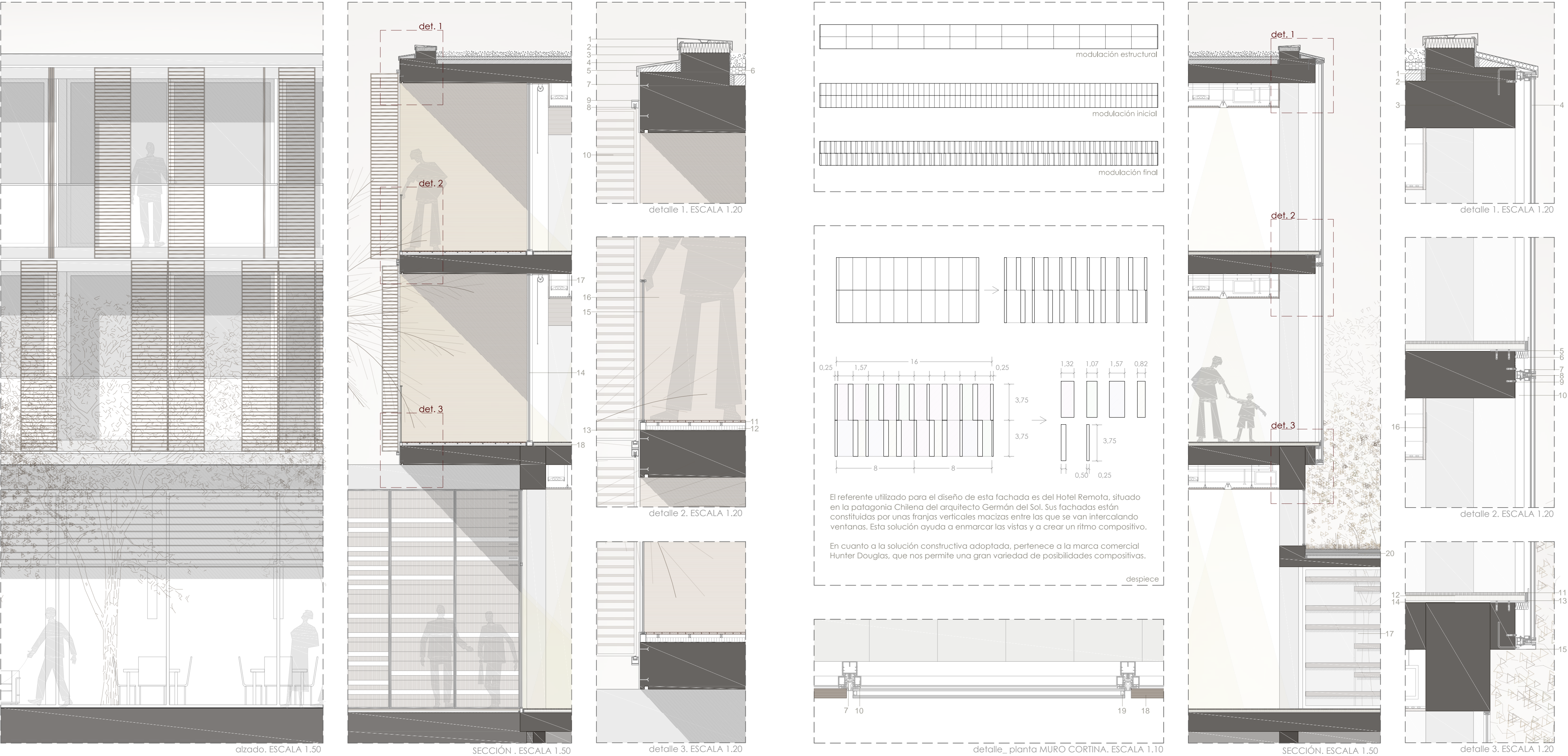
ptc. SEPTIEMBRE 2011. TALLER 1_ ángel sánchez lazcano

detalle_SPA



1. Estructura formada por forjados unidireccionales de hormigón armado aligerado con nervios in situ para salvar luces de 6,5 metros con un canto de 35 cm y pilares de hormigón armado de 30x30 cm embebidos dentro de los tabiques. 2. Pavimento en la zona de piscinas formado por listones de madera de iroco colocado sobre rastreles, lleva aplicado un tratamiento protector a la humedad. 3. Carpintería de aluminio con acristalamiento con cámara: vidrio templado de 10 mm + cámara de 16 mm + vidrio laminado de 20 mm. 4. Carpintería interior de puertas de madera de roble. 5. Acabado de hormigón con textura de tabillas de madera verticales. 6. Falso techo formado por listones de madera maciza de iroco modelo Gid de Hunter Douglas. 7. Rejilla lineal colocada en el remate del falso techo para la difusión del aire acondicionado. Detalle 1. Fachada Oeste. 1.1. Lamas de madera de iroco ancladas a perfil en L soldado o a perfil metálico tubular que se ancla en los forjados. 1.2. Tubular anclado a cubierta y a forjado mediante una placa de anclaje para soportar las lamas horizontales de la fachada. 1.3. Perfil en L soldado a tubular y que soporta las lamas de madera de iroco horizontales. Detalle 2. Fachada Este. 2.1. Listones de madera maciza de iroco de 1,5 m de longitud. 2.2. Perfil en L que une los diferentes listones de madera y que cuenta con unas aberturas para poder unirse a los pasadores del perfil de aluminio anodizado en U. 2.3. Perfil de aluminio anodizado en negro U 90/40/3 mm con pasadores para anclar los listones de madera.

detalle_FACHADA SUR



1. Remate cubierta, chapa de acero inoxidable. 2. Aislante térmico. 3. Recreido de ladrillo cerámico hueco 11 cm. 4. Lámina impermeable bituminosa termofusible. 5. Chapa de acero inoxidable galvanizada. 6. Cubierta invertida no transitable: hormigón aligerado, formación pendientes, lámina impermeable bituminosa, film de polietileno para separación, aislante térmico rígido poliestireno extruido, capa de grava 15 cm, cantos redondeados. 7. Placa de anclaje metálica. 8. Fijación superior paneles móviles. 9. Vientres. 10. Lamas correderas de madera de iroco. 11. Pavimento de la terraza formado por listones de madera de iroco colocado sobre rastreles, lleva aplicado un tratamiento protector para la madera de exterior. 12. Hormigón aligerado para la formación de pendientes. 13. Lámina impermeabilizante. Remate de vientres de chapa de aluminio anodizado de 2mm de espesor sobre tubulares. 14. Puerta del balcón compuesta de dos hojas correderas formada por perfiles de aluminio con vidrio tipo Climati. 15. Barandilla de vidrio laminado de 10+10, sujeto en la parte inferior con un perfil en U de aluminio soldado a perfiles tubulares cada metro anclados al forjado y pasamanos de acero inoxidable. 16. Mampara de vidrio translúcido separadora entre las terrazas de uso privado de cada habitación, está sujeto en la parte inferior con un perfil en U de aluminio soldado a perfiles tubulares cada metro anclados al forjado. 17. Rejilla lineal colocada en el remate del falso techo para el retorno del aire acondicionado. 18. Perfil tubular para la fijación de la carpintería al forjado.

1. Armadura de espera, sujeción anclaje muro cortina. 2. Tornillo de anclaje de alta resistencia FH-5, de cabeza hexagonal y acero cincado. 3. Forjado de hormigón armado, HA-35/P/20/lla. 4. Panel de vidrio encolado en sus 4 lados a marco auxiliar. 5. Pletina de acero. 6. Aislante ignífugo, cortaleguas. 7. Marco auxiliar carpintería muro cortina. 8. Estructura auxiliar muro cortina, montante horizontal. 9. Pieza de anclaje muro cortina-forjado. 10. Montante vertical muro cortina (travesaño). 11. Pavimento de mármol sierra Elvira de 3 cm. 12. Mortero de aguar. 13. Capa de separación, film polietileno. 14. Aislante de fibra mineral contra impactos. 15. Tapeta de esquina muro cortina. 16. Rejilla lineal colocada en el remate del falso techo para el retorno del aire acondicionado. 17. Carpintería de aluminio con acristalamiento con cámara: vidrio templado de 10 mm + cámara de 16 mm + vidrio laminado de 20 mm. 18. Panel de madera maciza de iroco, tiene aplicado un tratamiento protector de la madera. 19. Junta expansiva y rodapié metálico entre pavimento y estructura. 20. Cubierta ajardinada: Forjado de hormigón, capa soporte de hormigón celular para formación de pendiente de 1,5%, impermeabilización, lámina bituminosa protegida contra raíces, aislamiento térmico rígido de poliestireno estrusionado de 4 cm, capa separadora y lámina de polietileno rígido con cubiletes, lámina Platón DE 45, capa separadora fieltro geotextil filtrante, capa de arena de 3 cm y manto de tierra vegetal.

detalle_SECCIÓN ACCESO. ESCALA 1.100

