



Planta cota +0. Acceso rampas y parada de metro 1/500



Vista parada de metro_V1

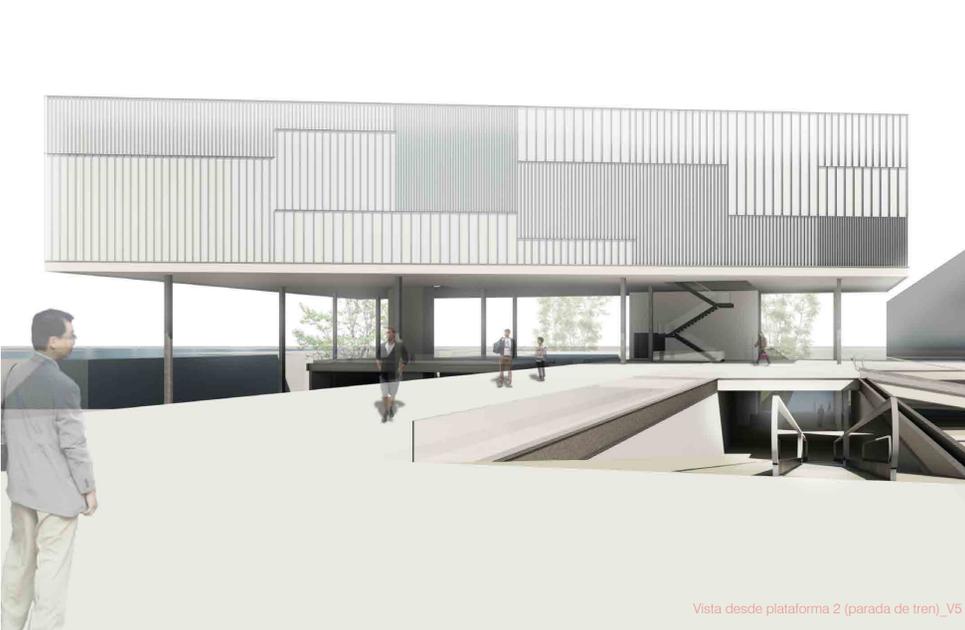


Vista acceso desde Carrer del Gremis_V2





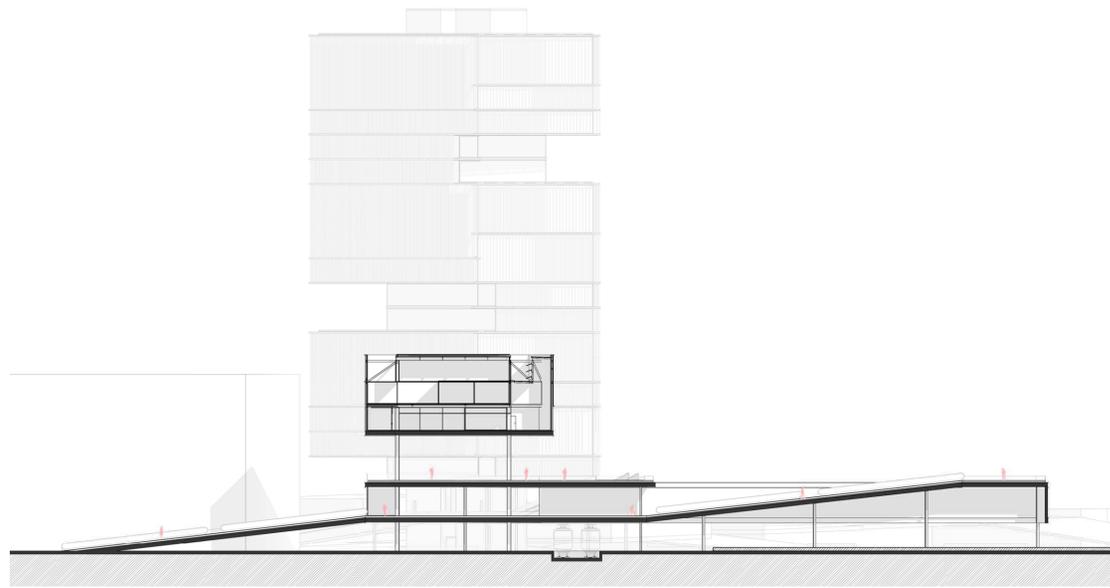
Planta cota +10, Plataforma 2, parada de tren 1/500



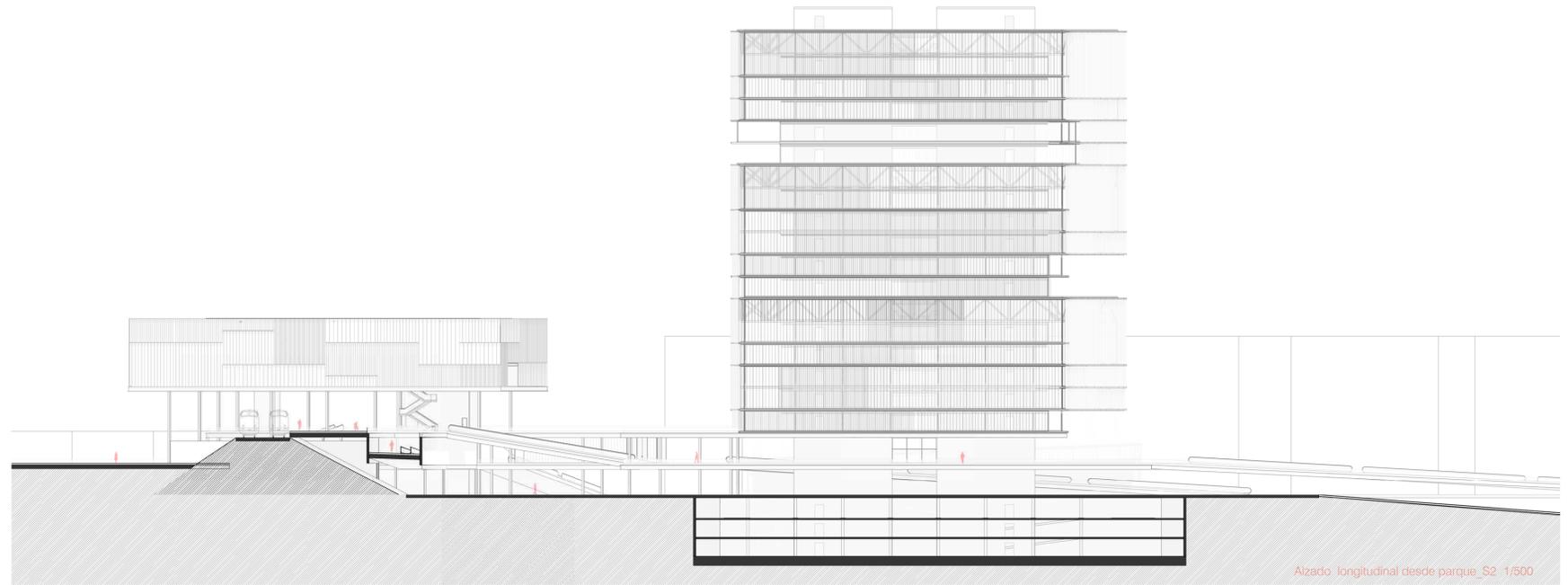
Vista desde plataforma 2 (parada de tren)_V5



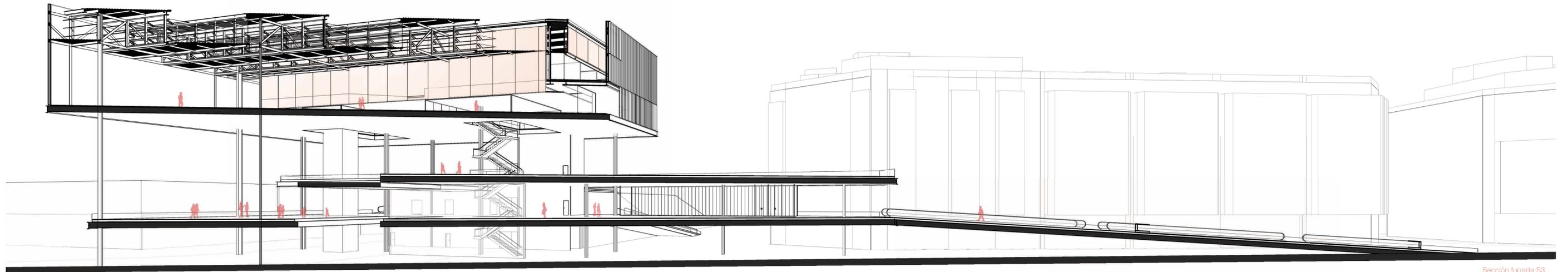
Vista desde plataforma 2 (parada de tren)_V6



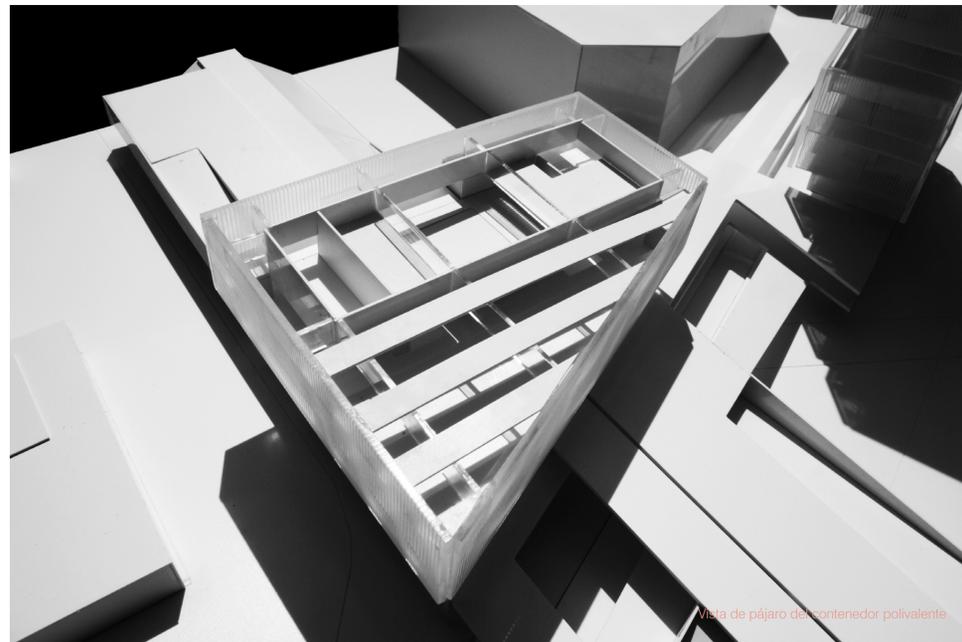
Sección S1 1/500



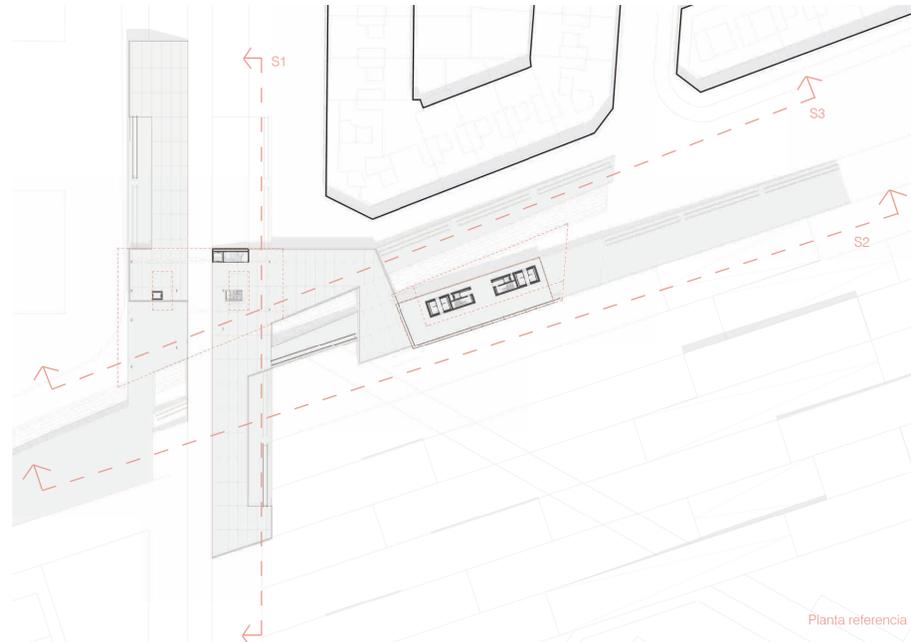
Alzado longitudinal desde parque_S2 1/500



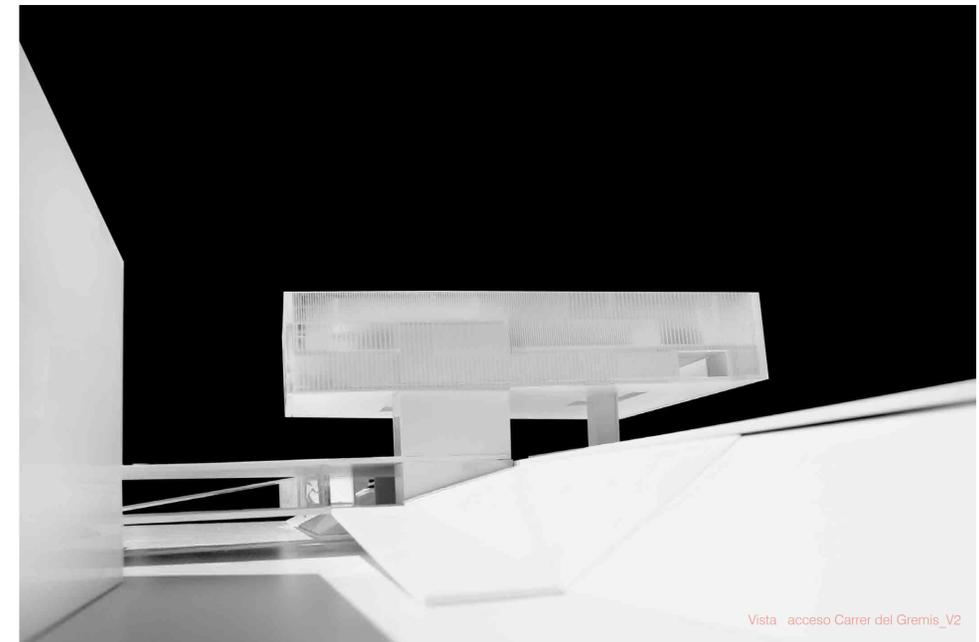
Sección fugada S3



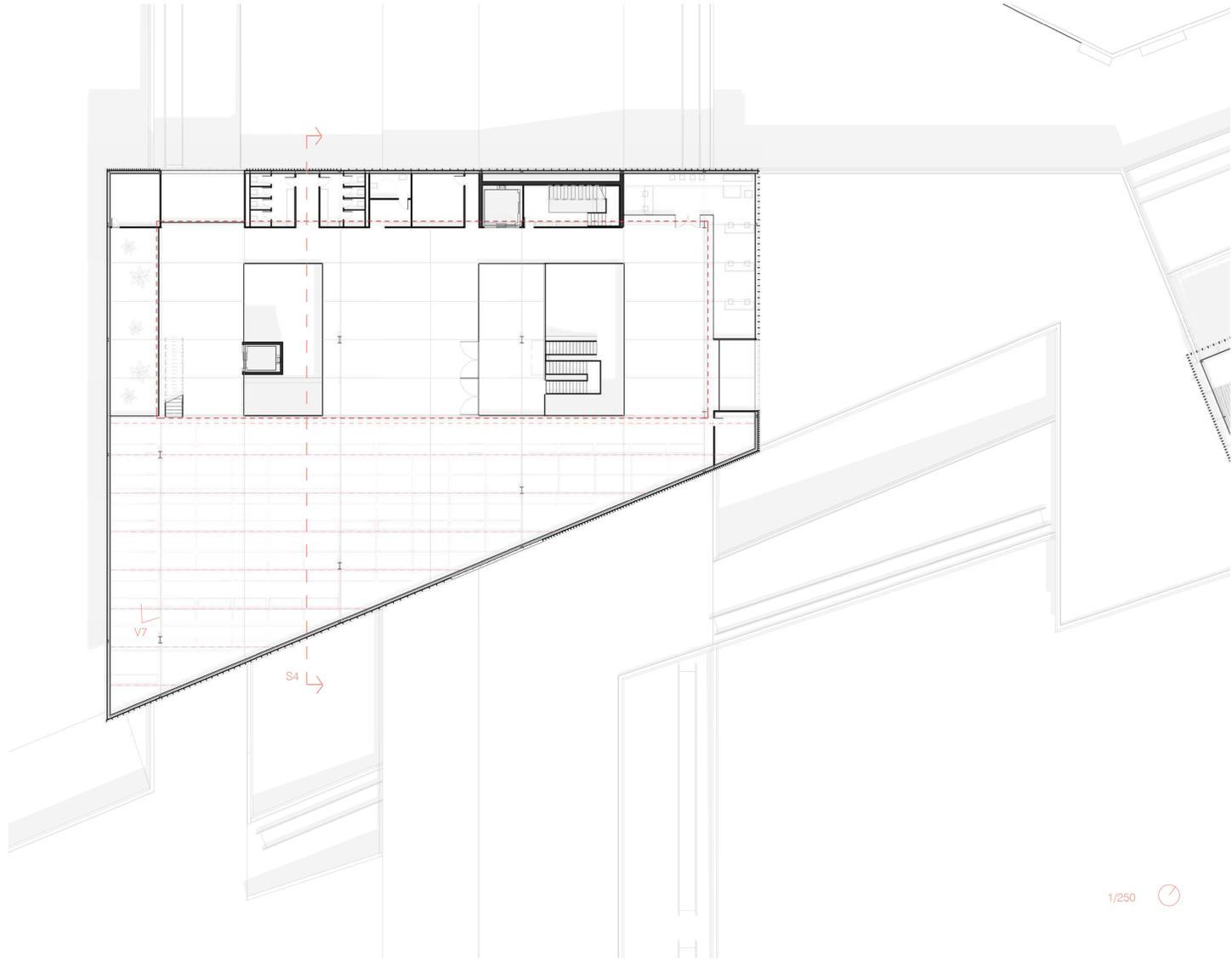
Vista de pájaro del contenedor polivalente



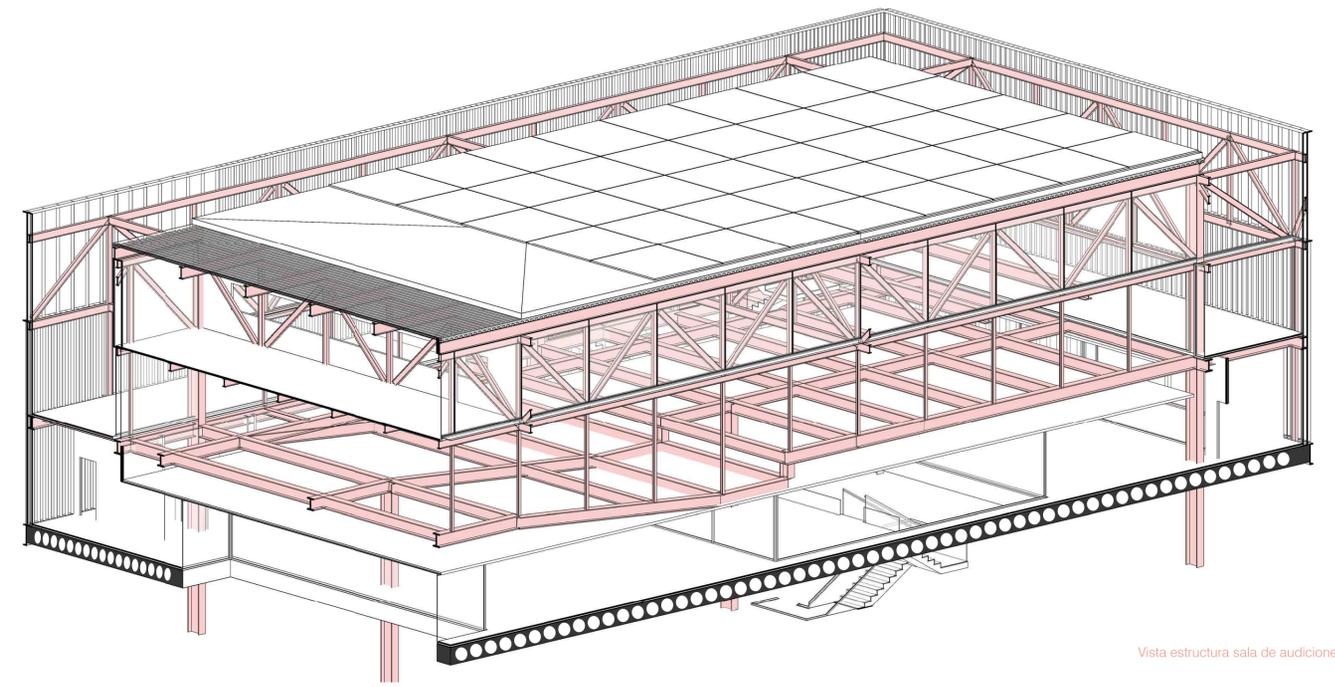
Planta referencia



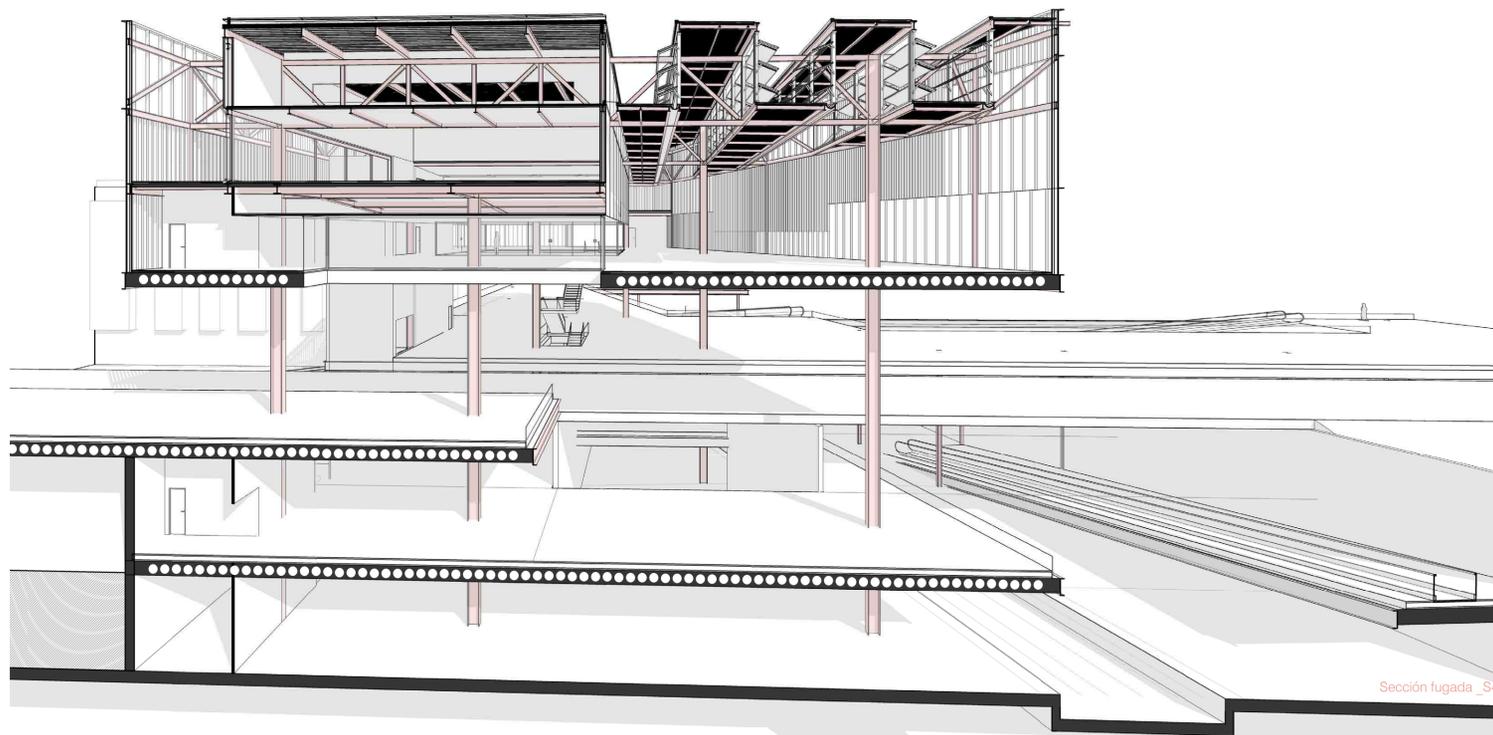
Vista acceso Carrer del Gremis_V2



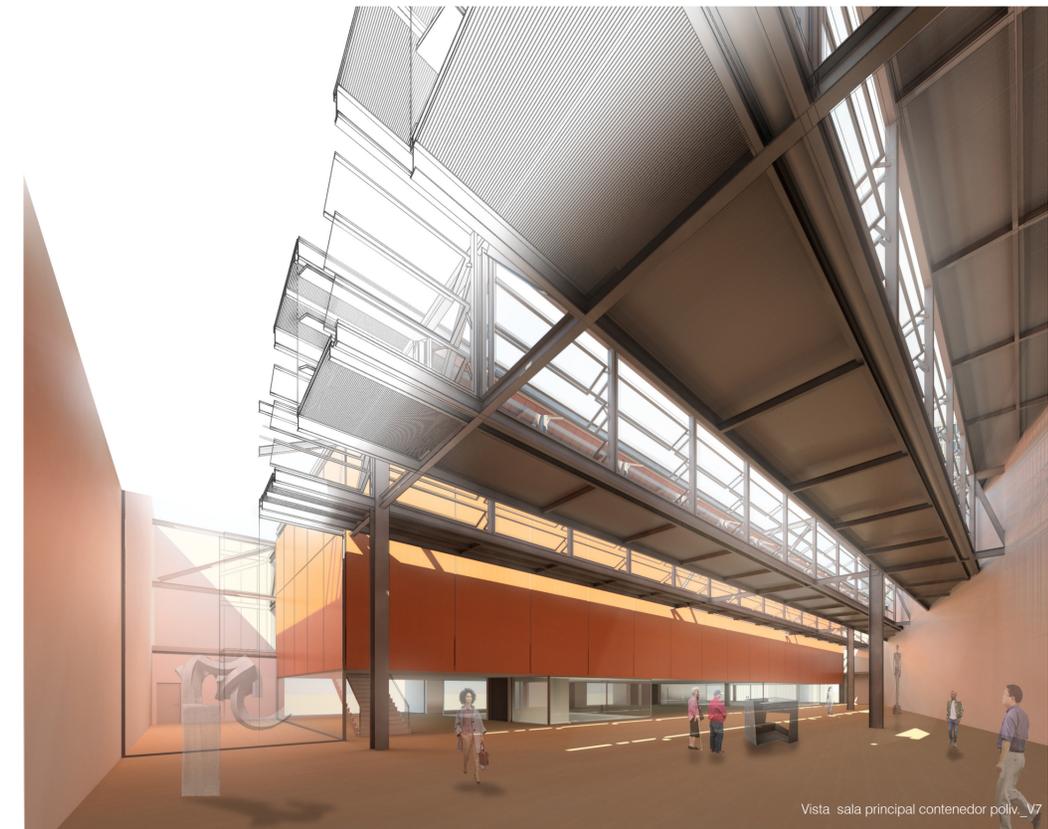
1/250



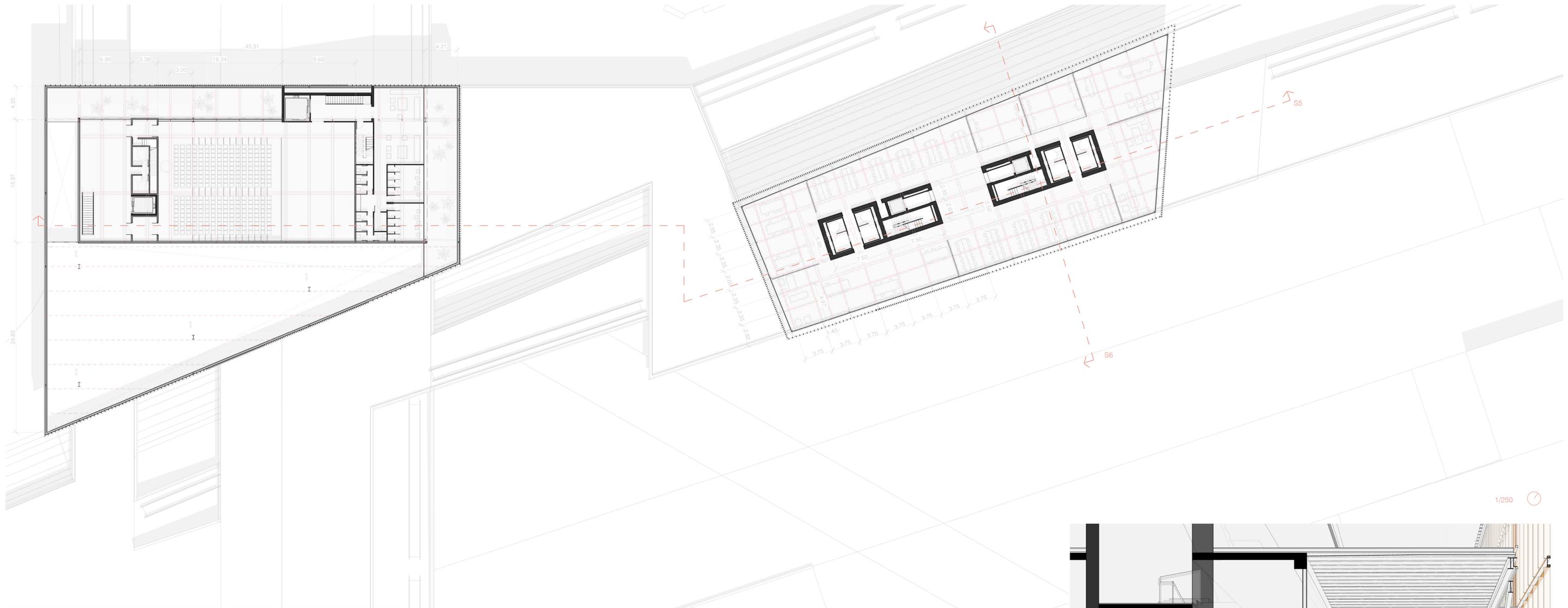
Vista estructura sala de audiciones.



Sección fugada _S4



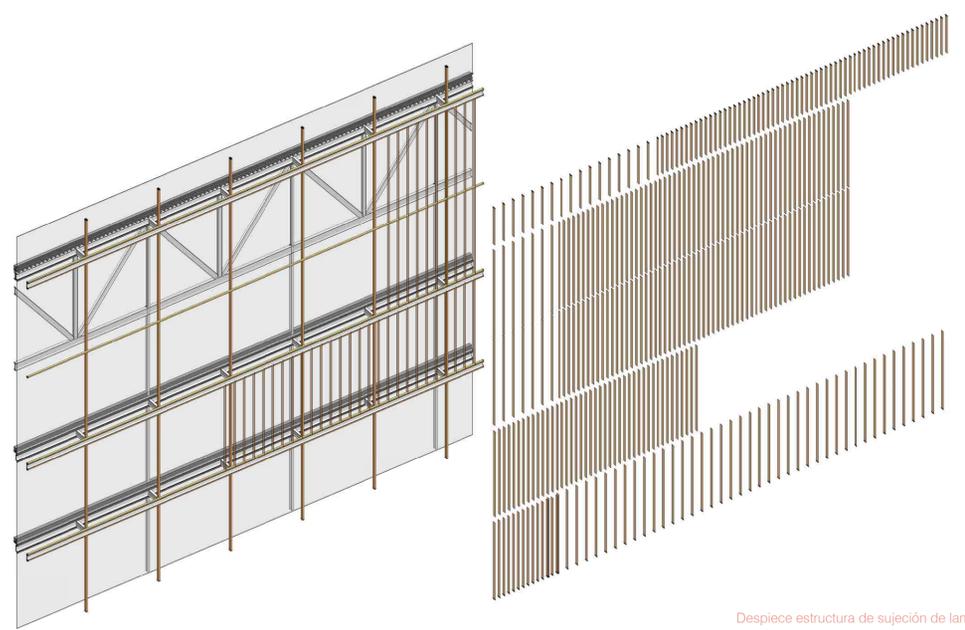
Vista sala principal contenedor poliv. _V7



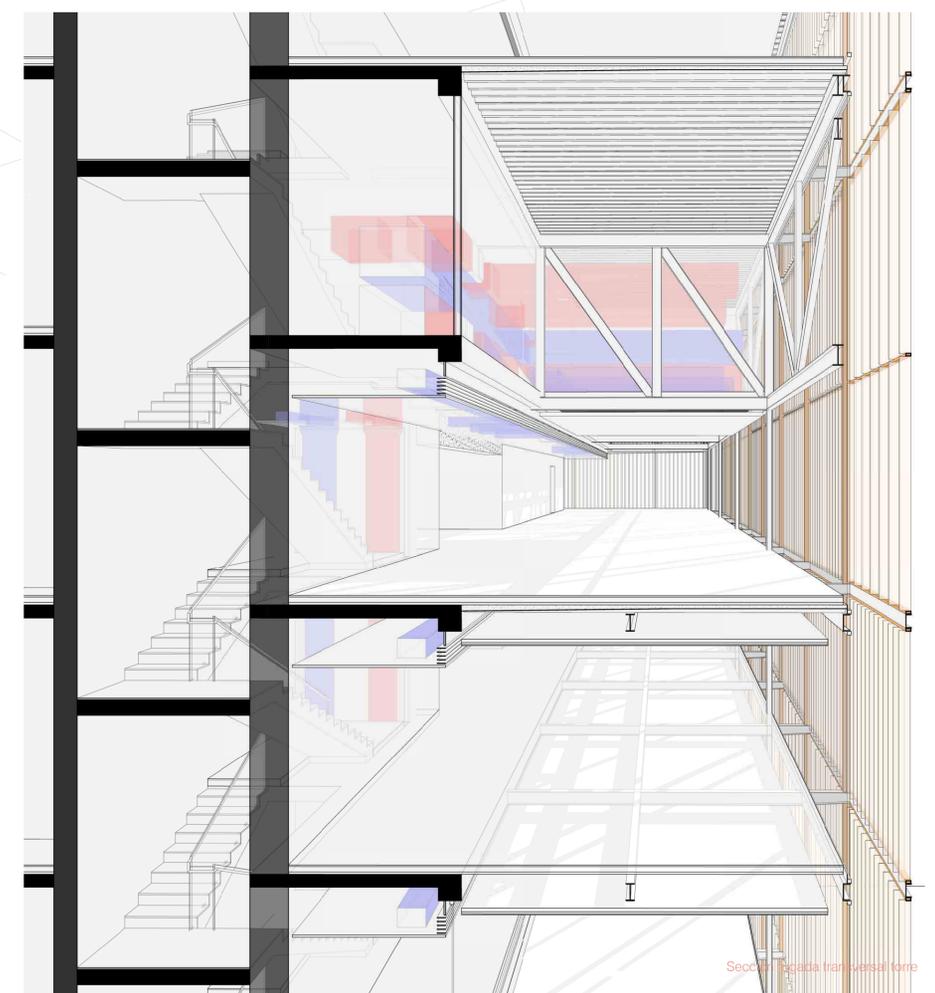
1/250



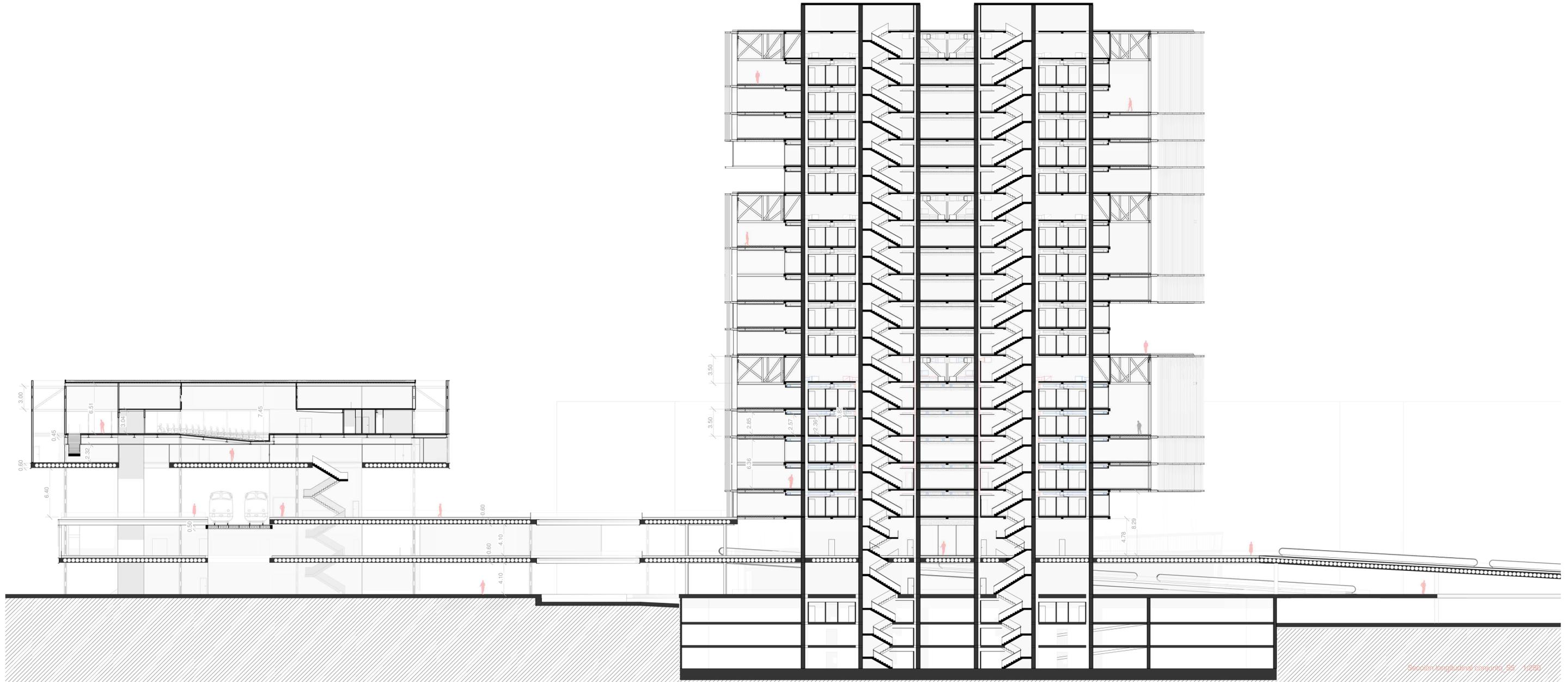
Vista acceso Carrer de Campos Crespo



Despiece estructura de sujeción de lamas



Sección ligada transversal torre

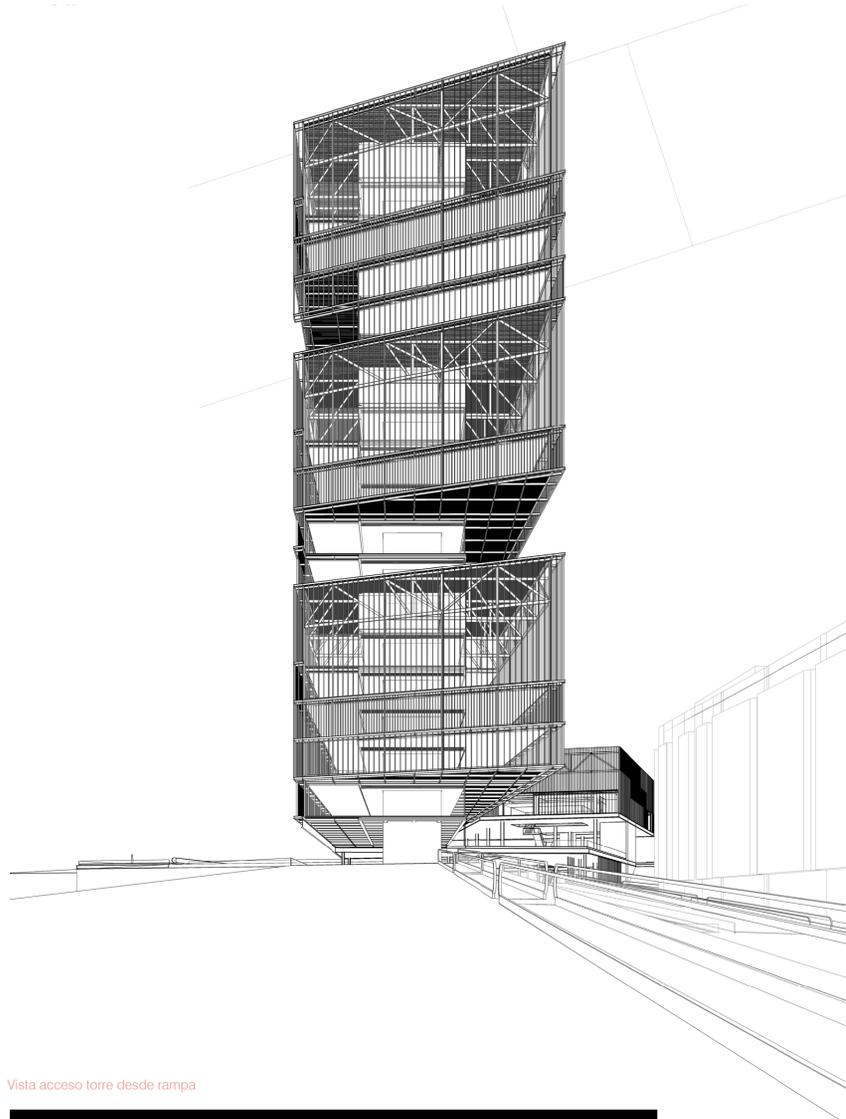


Sección longitudinal horizontal SS - 1/250

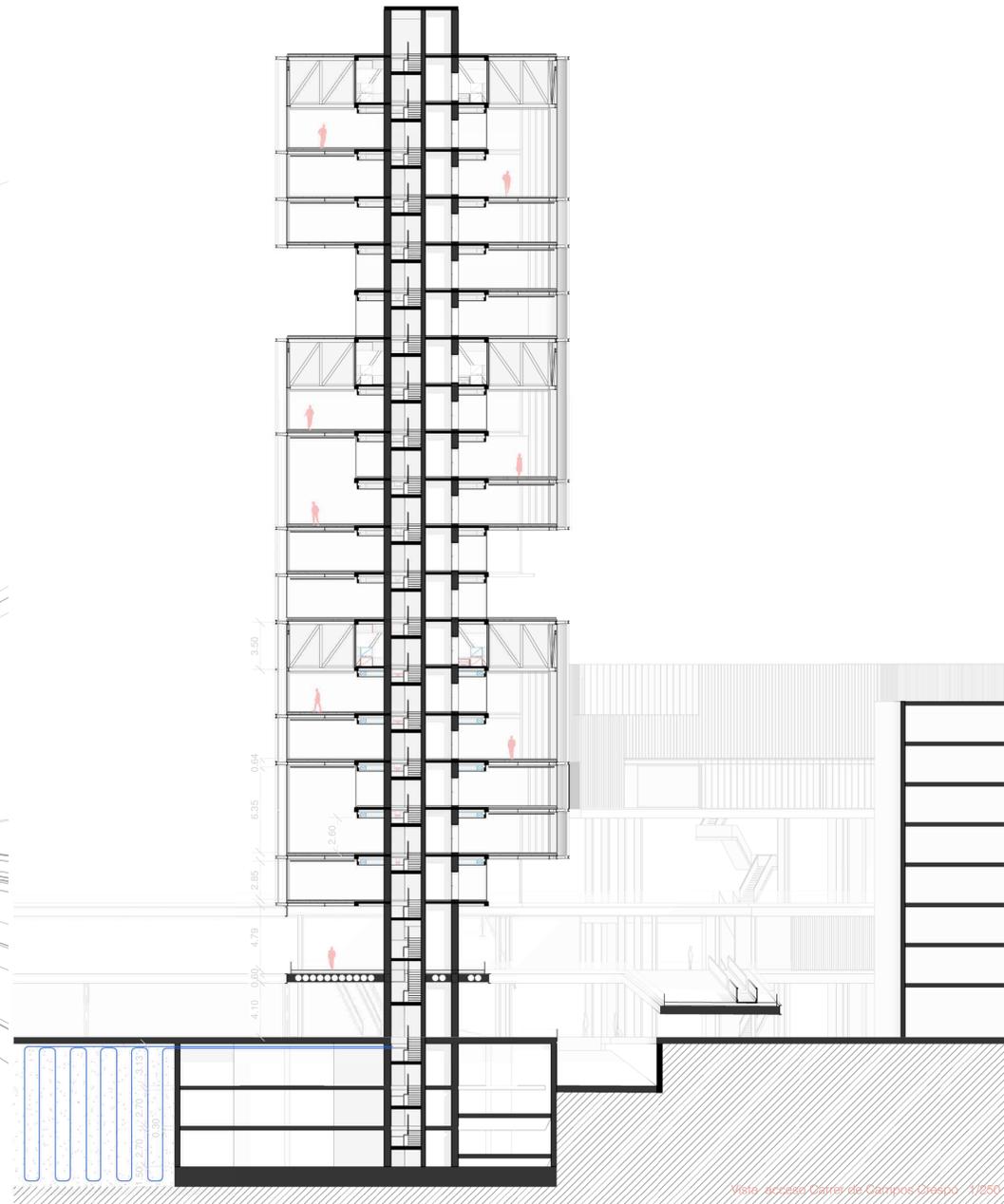
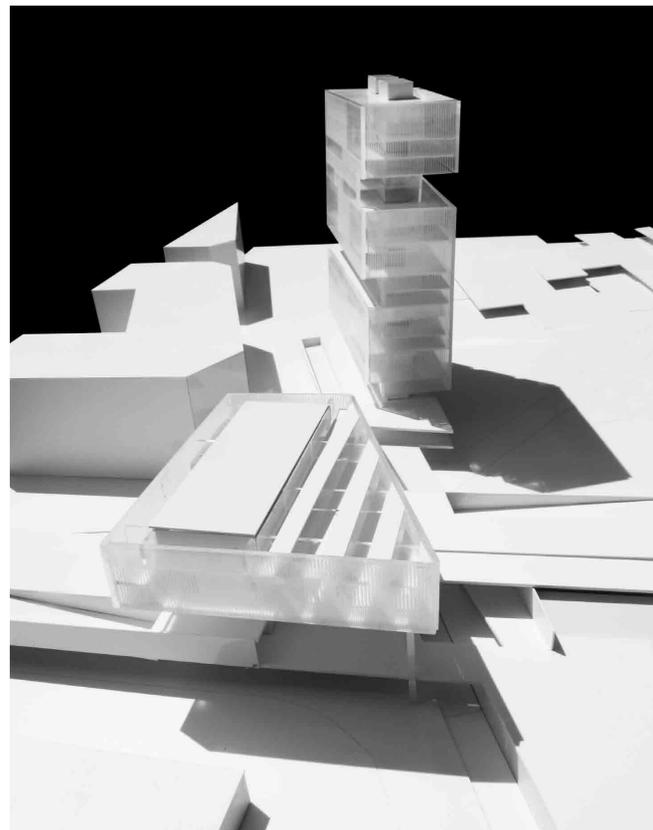


Vista desde el Carrer José Andreu Alabarta

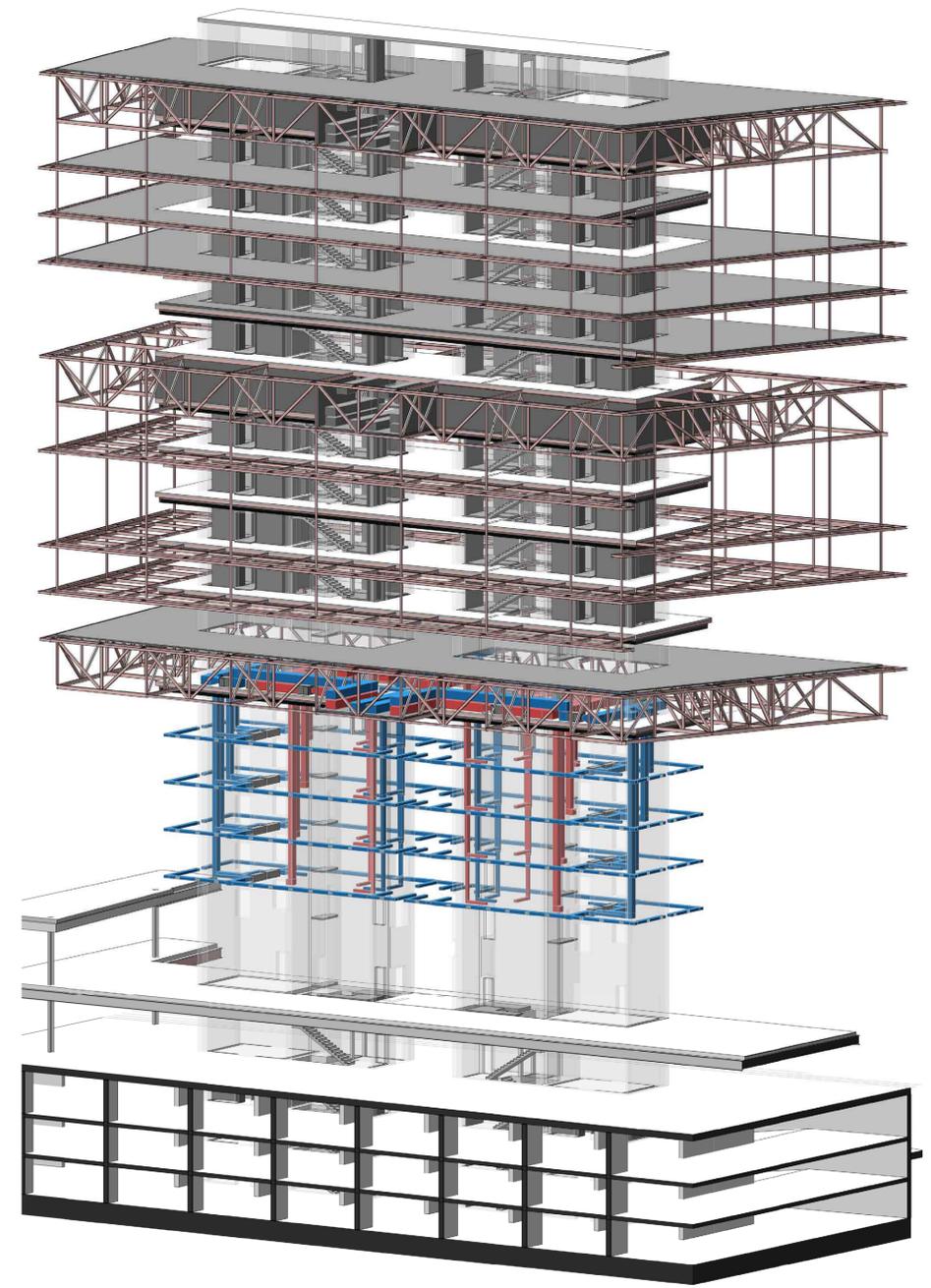




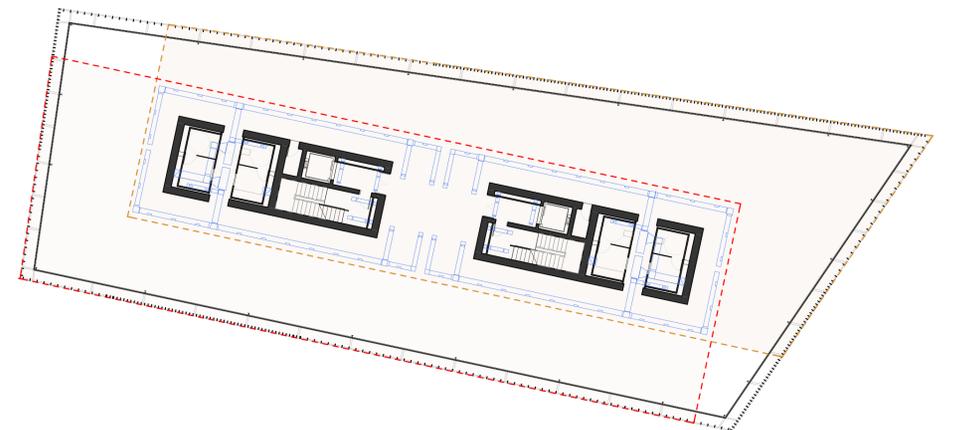
Vista acceso torre desde rampa



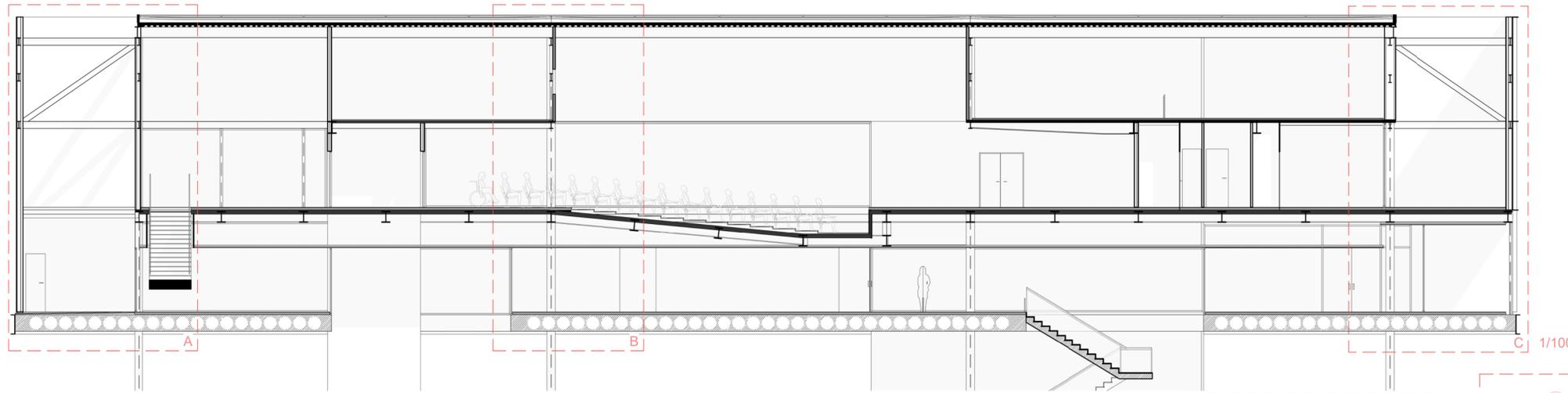
Vista acceso Carre de Campos Viejos 1/250



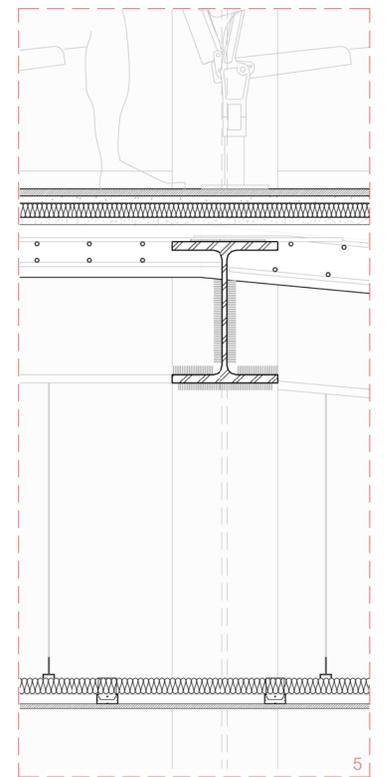
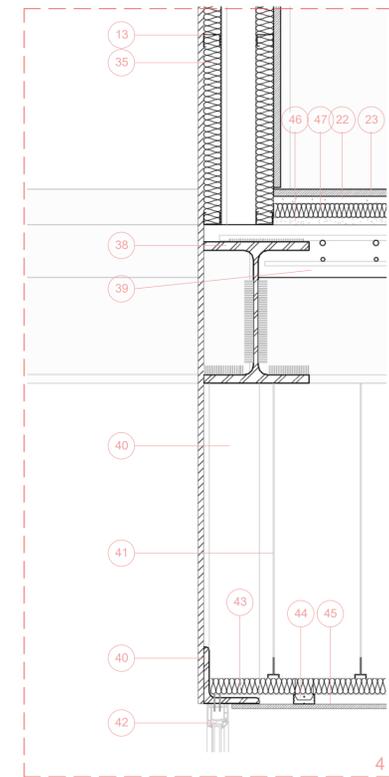
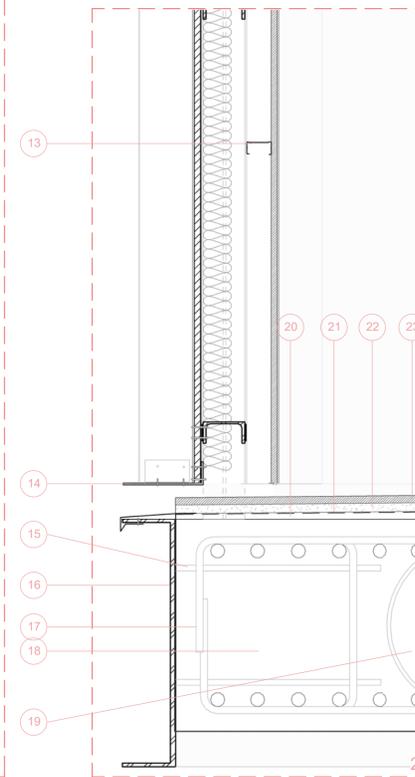
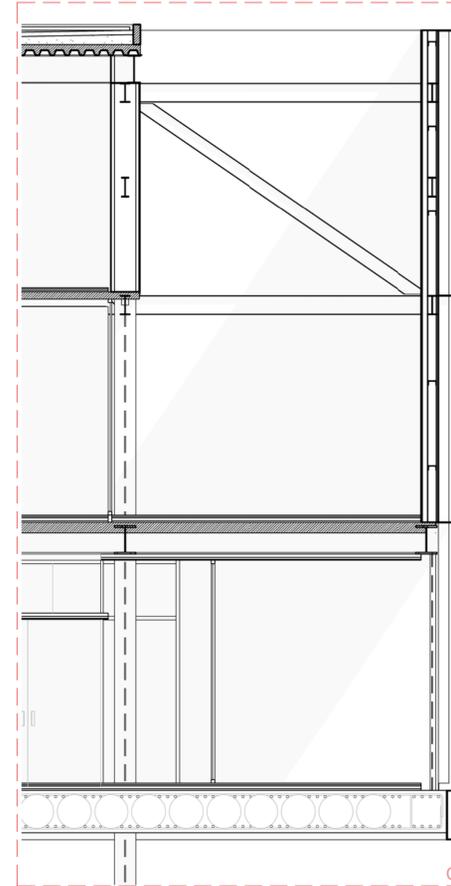
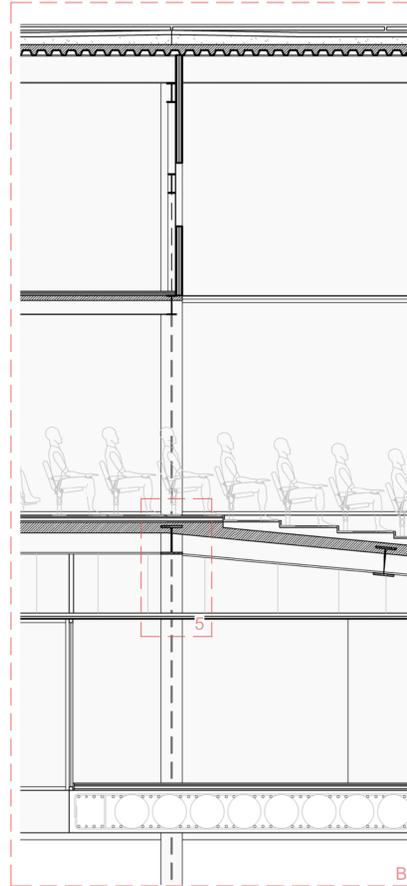
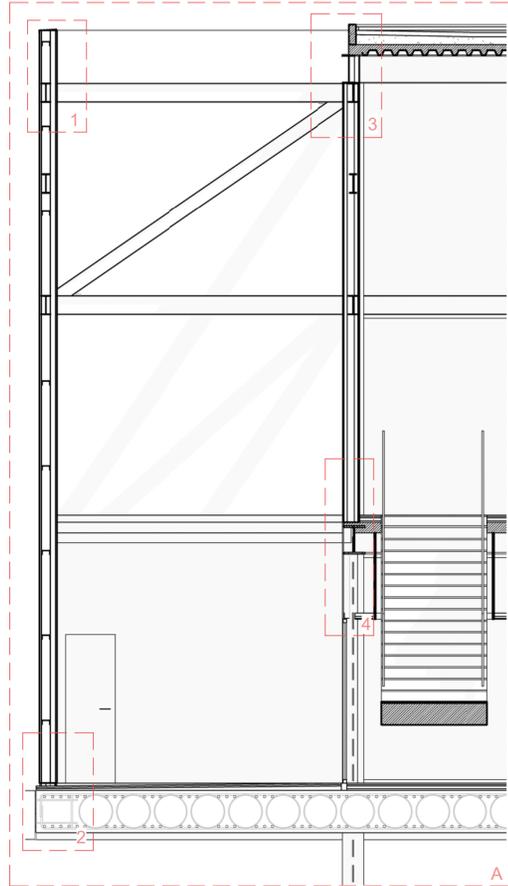
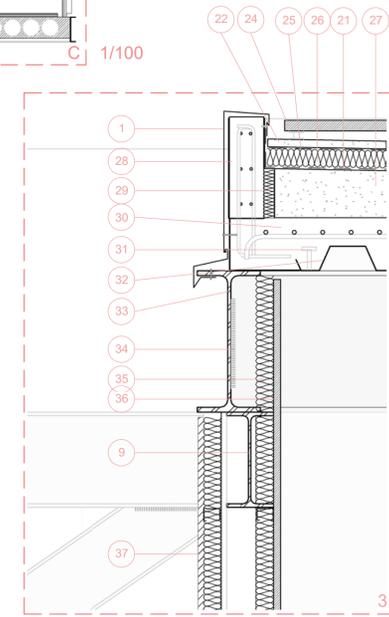
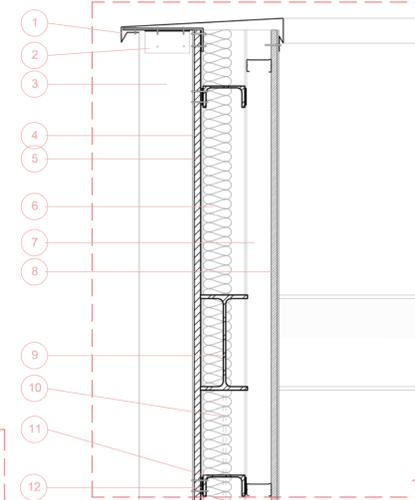
Vista torre_estructura e instalaciones de ventilación



Planta torre_plantas solapadas e instalaciones

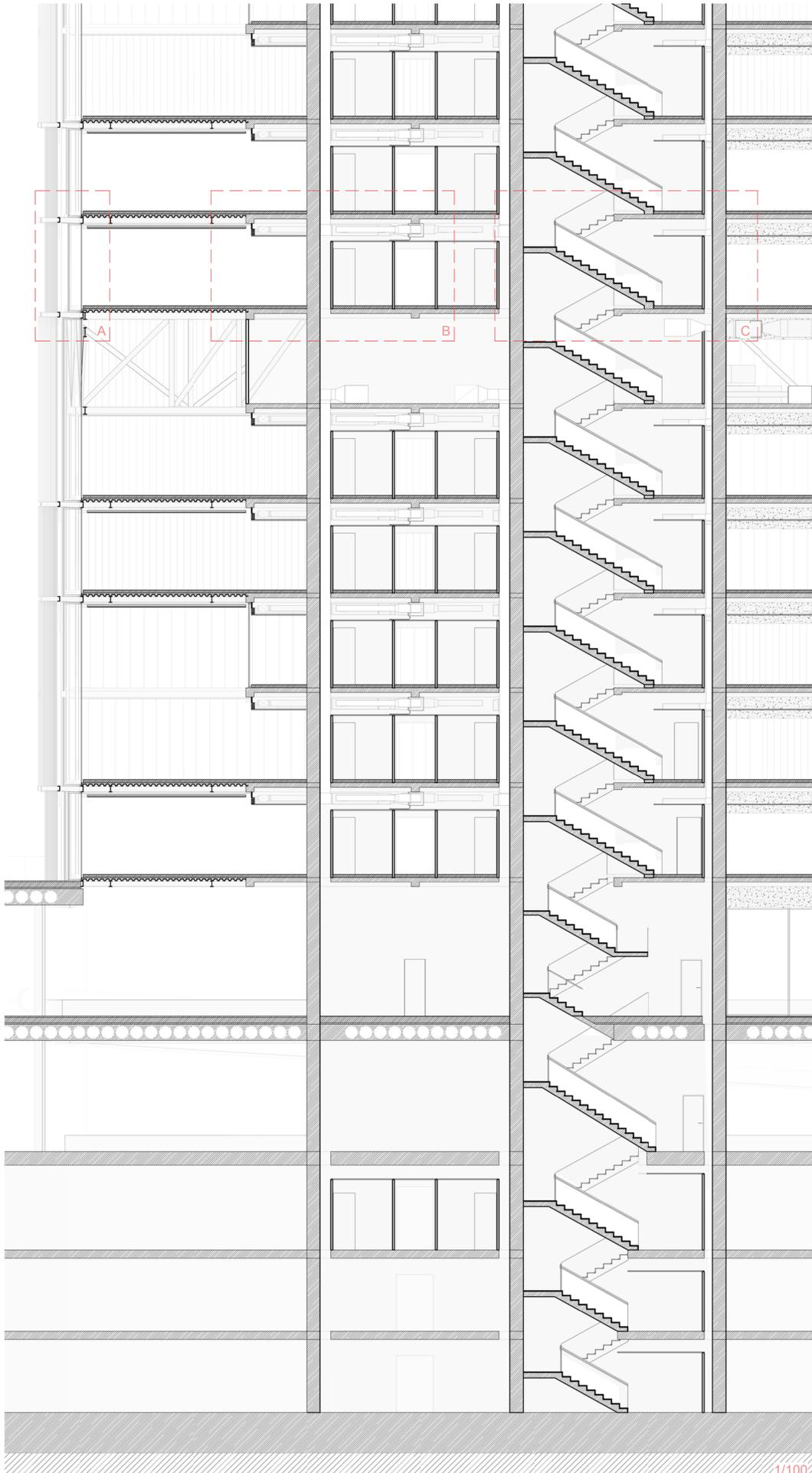


- | | |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 1. Albardilla chapa aluminio | 25. Membrana separadora geotextil |
| 2. Perfil L acero galvanizado | 26. Aislamiento panel poliestireno extruido 5,5 cm |
| 3. Pletina aluminio 5 mm | 27. Hormigón ligero de pendientes |
| 4. Chapa aluminio fijada a tablero | 28. Peto cubierta muro hormigón armado 10 cm |
| 5. Tablero conglomerado madera hidrófujo 20 mm | 29. Panel poliestireno expandido 3 cm |
| 6. Aislante panel poliestireno extruido 8 cm | 30. Forjado hormigón colaborante 15 cm |
| 7. Perfil acero galvanizado vertical (subestructura fijación panel) | 31. Conector viga metálica con forjado colaborante |
| 8. Panel cartón yeso resistente al agua 15 mm + enlucido yeso | 32. Chapa grecada colaborante de acero |
| 9. Cordón superior celosía IPE 270 | 33. Viga acero IPE 400 |
| 10. Pilar acero IPE 120 | 34. Soldadura acero |
| 11. Perfil acero UPE 120 (subestructura fijación panel) | 35. Aislante panel poliestireno extruido 5 cm |
| 12. Banda amortiguación acústica neopreno. | 36. Panel acústico cartón-yeso 2 cm |
| 13. Perfil acero galvanizado horizontal (subestructura fijación panel) | 37. Panel madera baquelizada 1,5 cm |
| 14. Perfil L aluminio | 38. Viga acero HEB 400 |
| 15. Perno anclaje | 39. Losa hormigón armado 15 cm |
| 16. Perfil en U acero armado | 40. Perfil L acero 160 x 160 x 16 |
| 17. Armadura acero corrugado d = 20 mm | 41. Tirante para falso techo |
| 18. Losa hormigón armado aligerada 60 cm (sistema bubbledeck) | 42. Ventana vidrio con carpintería de aluminio |
| 19. Esfera PVC aligerado losa hormigón (sistema bubbledeck) | 43. Aislante lana mineral 4,5 cm |
| 20. Hormigón de pendientes | 44. Sistema fijación panel falso techo |
| 21. Lámina impermeable asfáltica | 45. Panel cartón-yeso falso techo 1,3 cm |
| 22. Mortero de agarre 2 cm | 46. Hormigón autonivelante |
| 23. Pavimento piedra caliza | 47. Aislante acústico lana mineral |
| 24. Protección cubierta caliza | |

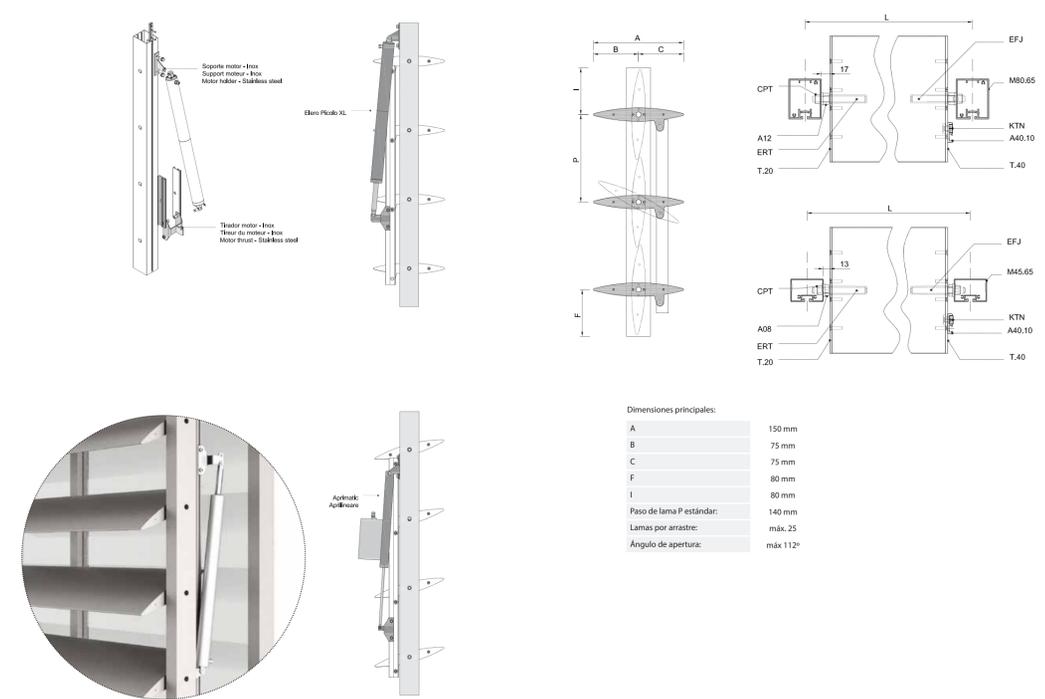


1/50

1/10



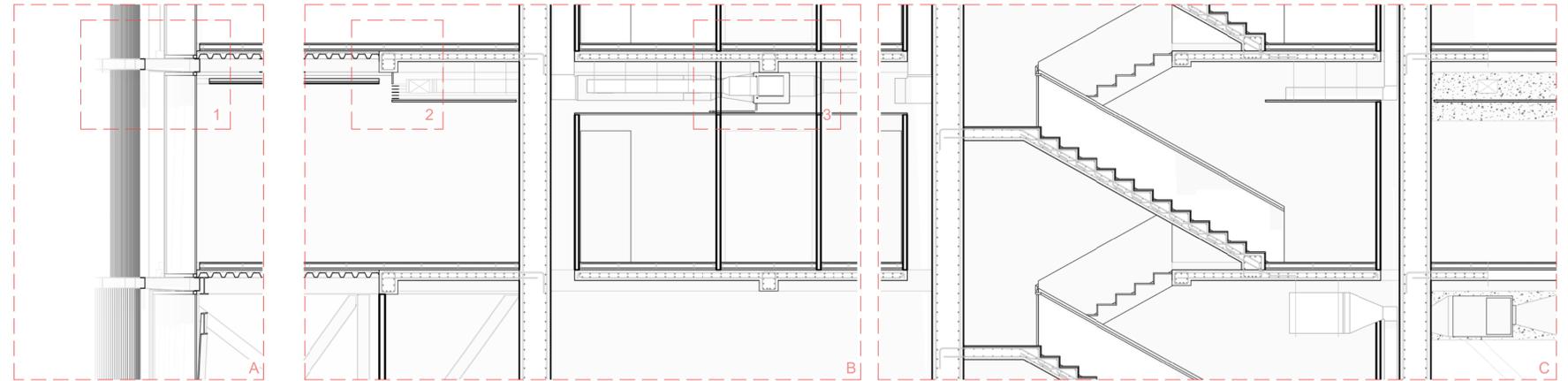
1. Lama vertical aluminio extruido (Tamiluz. Lamas motorizadas)
2. Perfil sujeción lama aluminio extruido
3. Perfil acero UPE 180
4. Sistema rotación lamas: brazo telescópico y motor
5. Carpintería aluminio extruido
6. Muro cortina doble vidrio laminado
7. Perfil L acero anclaje muro cortina
8. Sistema sujeción paneles falso techo
9. Aislamiento lana de roca 2,7 cm
10. Falso techo panel cartón yeso
11. Zuncho de borde acero UPE 220
12. Pedestal regulable
13. Chapa acero colaborante
14. Forjado colaborante 12 cm
15. Hormigón autonivelante
16. Pavimento losa piedra caliza 2 cm
17. Viga acero IPE 220
18. Cable fijación falso techo
19. Zuncho de borde hormigón armado 30 x 34 cm
20. Losa maciza hormigón armado 17 cm
21. Panel cartón yeso 2 cm
22. Rejilla ventilación aluminio
23. Cable sujeción conducto ventilación
24. Conducto ventilación acero galvanizado
25. Perfil L apoyo conducto
26. Panel cartón yeso 1,5 cm
27. Aislamiento lana de roca 4,5 cm
28. Perfil acero galvanizado laminado en frío (subestructura panel)
29. Tubería climatización por agua (geotermia)
30. Bomba de calor refrigeración por agua
31. Rejilla Trámex acero 5 x 5 cm



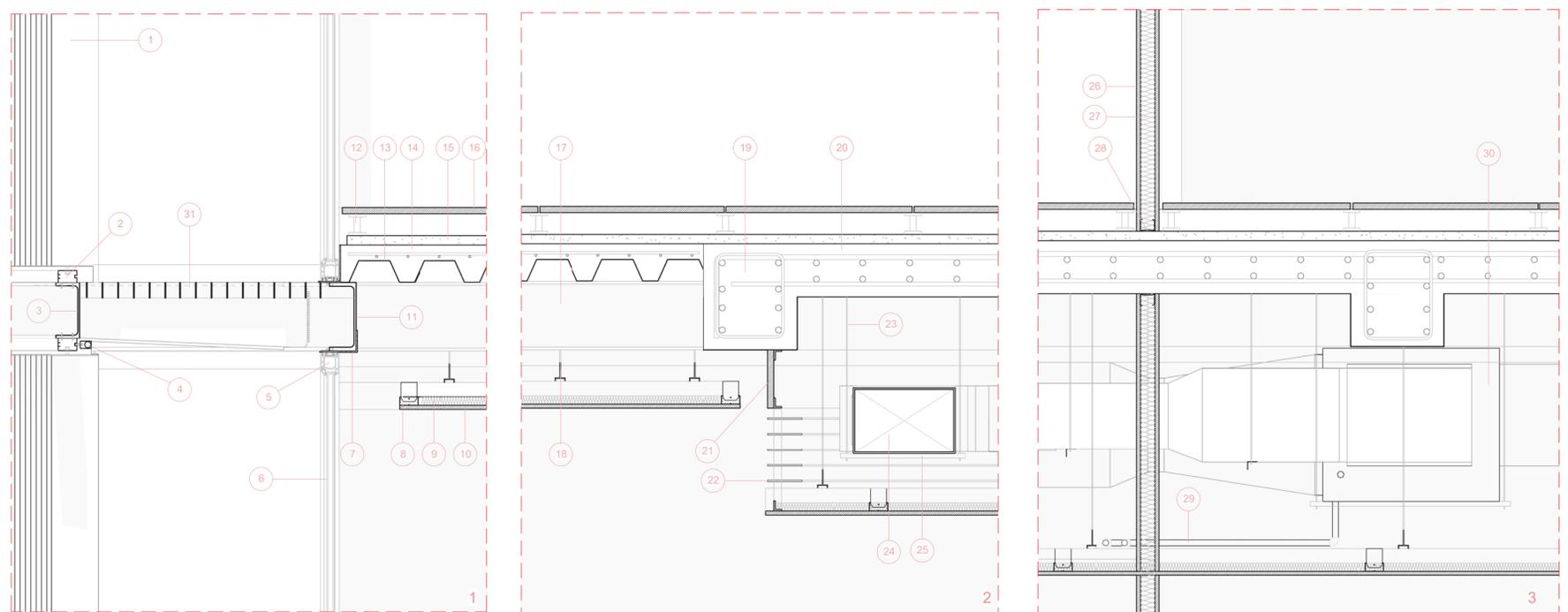
Dimensiones principales:

A	150 mm
B	75 mm
C	75 mm
F	80 mm
I	80 mm
Paso de lama P estándar:	140 mm
Lamas por anclaje:	máx 25
Ángulo de apertura:	máx 112°

Sistema protección solar lamas motorizadas de aluminio extrusionado Tamiluz



1/50



1/10

1/100