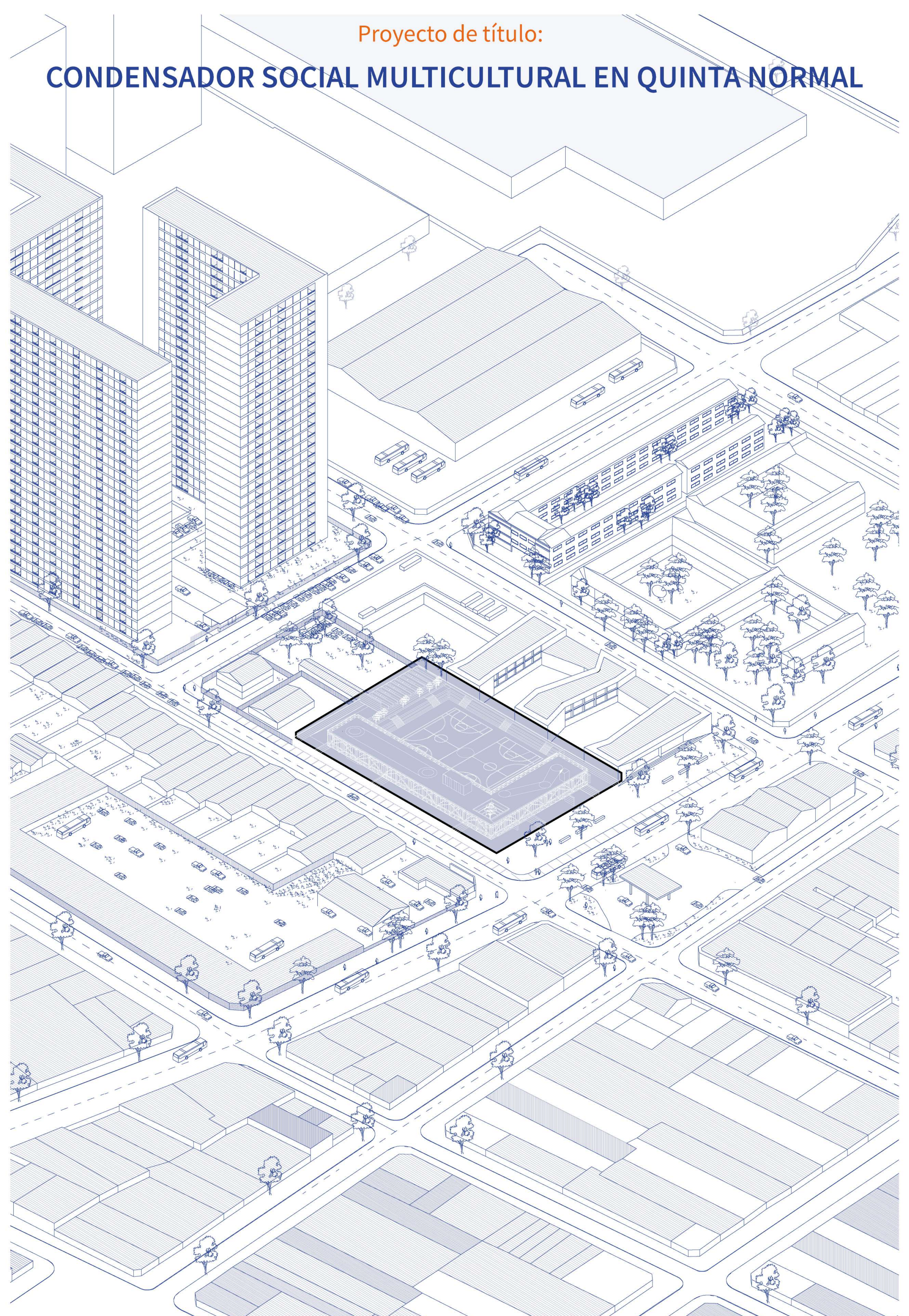


Proyecto de título:

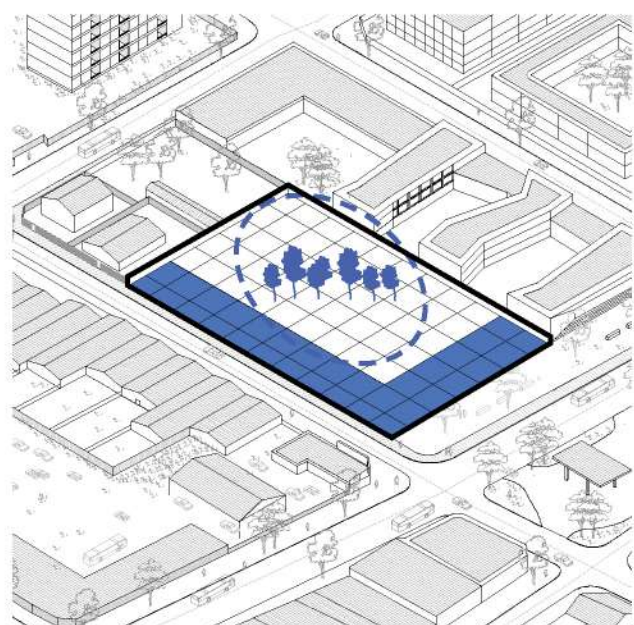
CONDENSADOR SOCIAL MULTICULTURAL EN QUINTA NORMAL



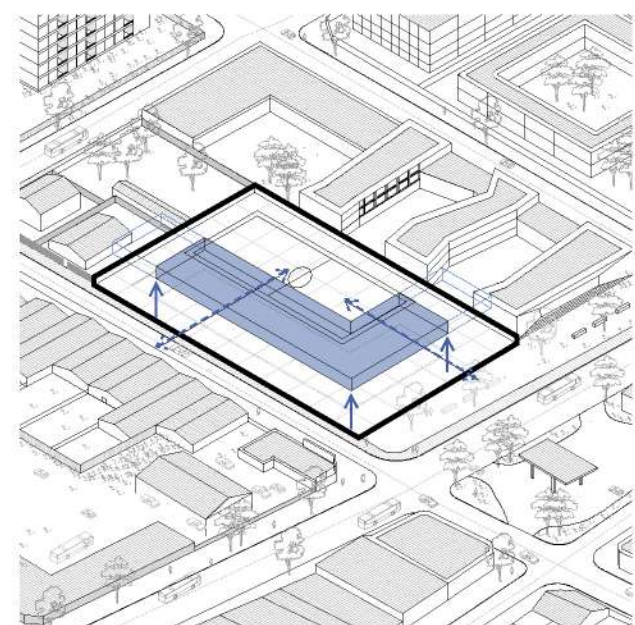
Profesores guías: Andrea Rojas, Constanza Villegas, Sergio Villaroel | Alumna: Tamara Cadima Figueroa

ESTRATEGIAS

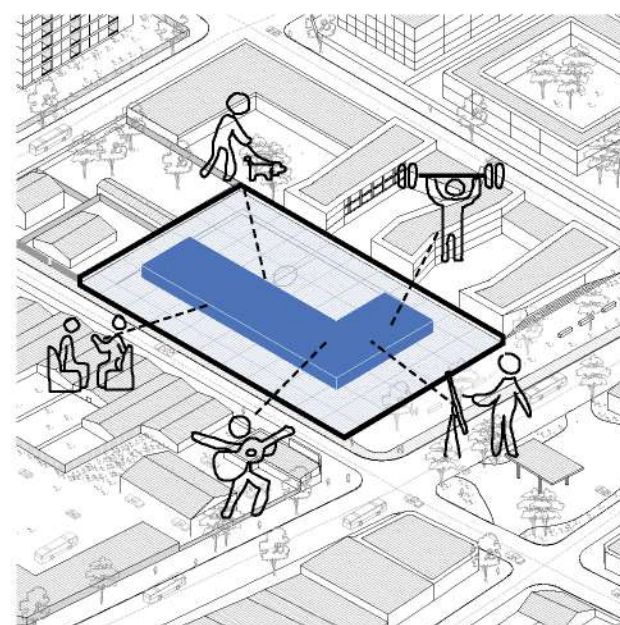
1. CONTENER:
El límite perimetral para
contener un espacio público



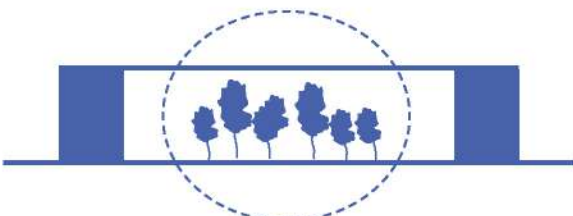
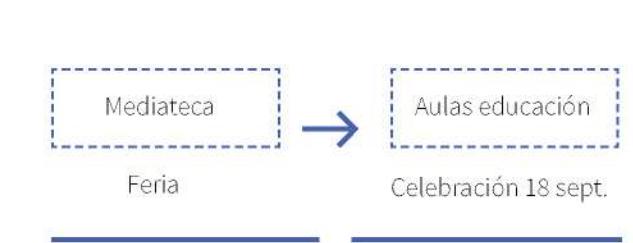
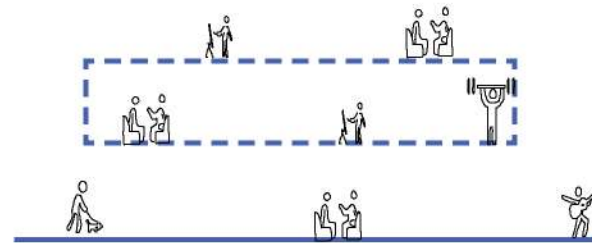
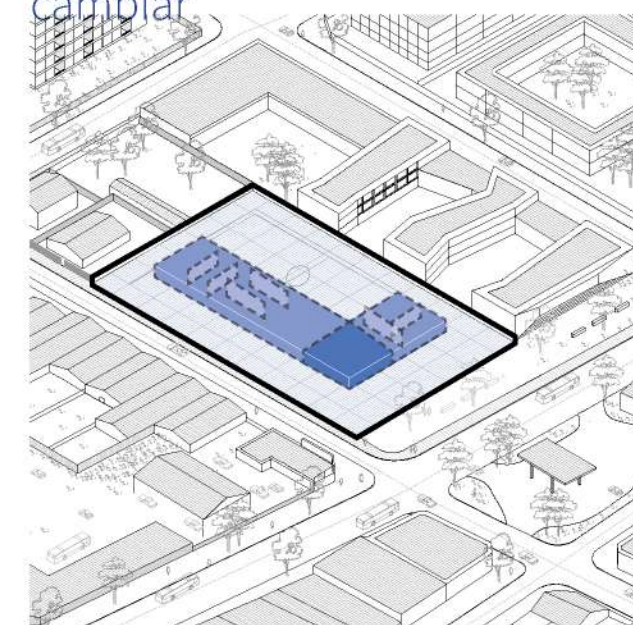
2. ELEVAR:
Para una transparencia visual a
nivel peatonal

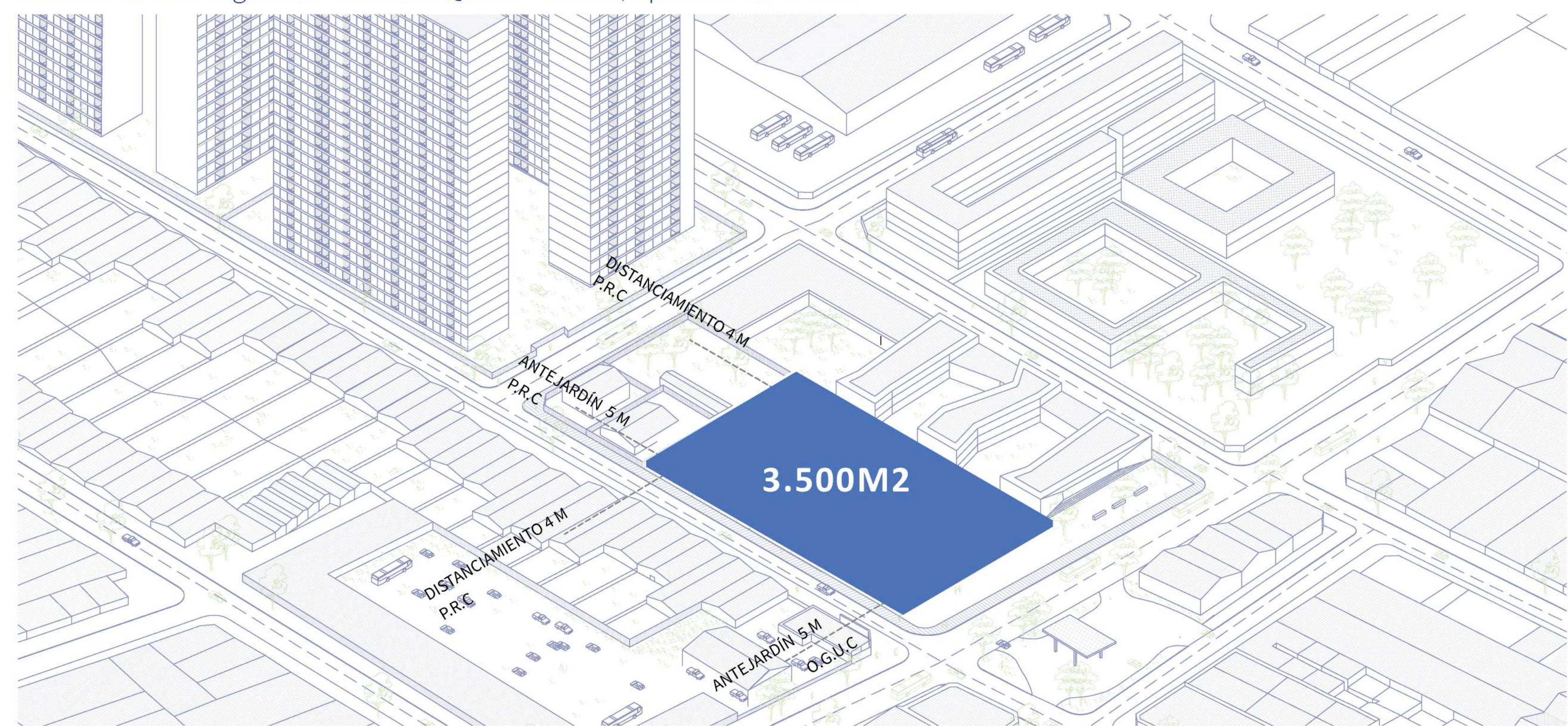


3. CONDENSADOR:
se reúnen diferentes activida-
des en un edificio

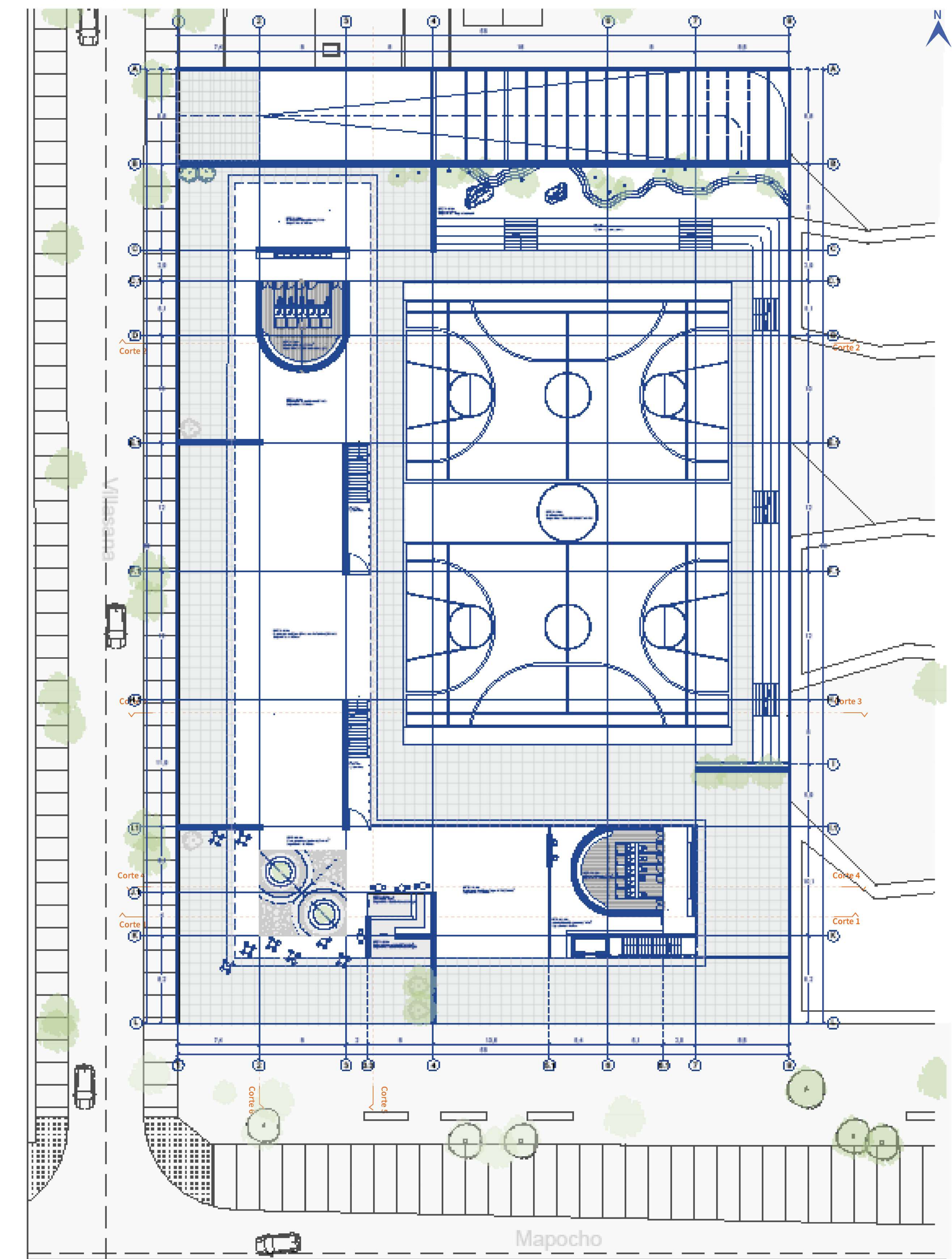


4. ESTRUCTURA FLEXIBLE:
Responde a la necesidad del
usuario para adaptarse y
cambiar

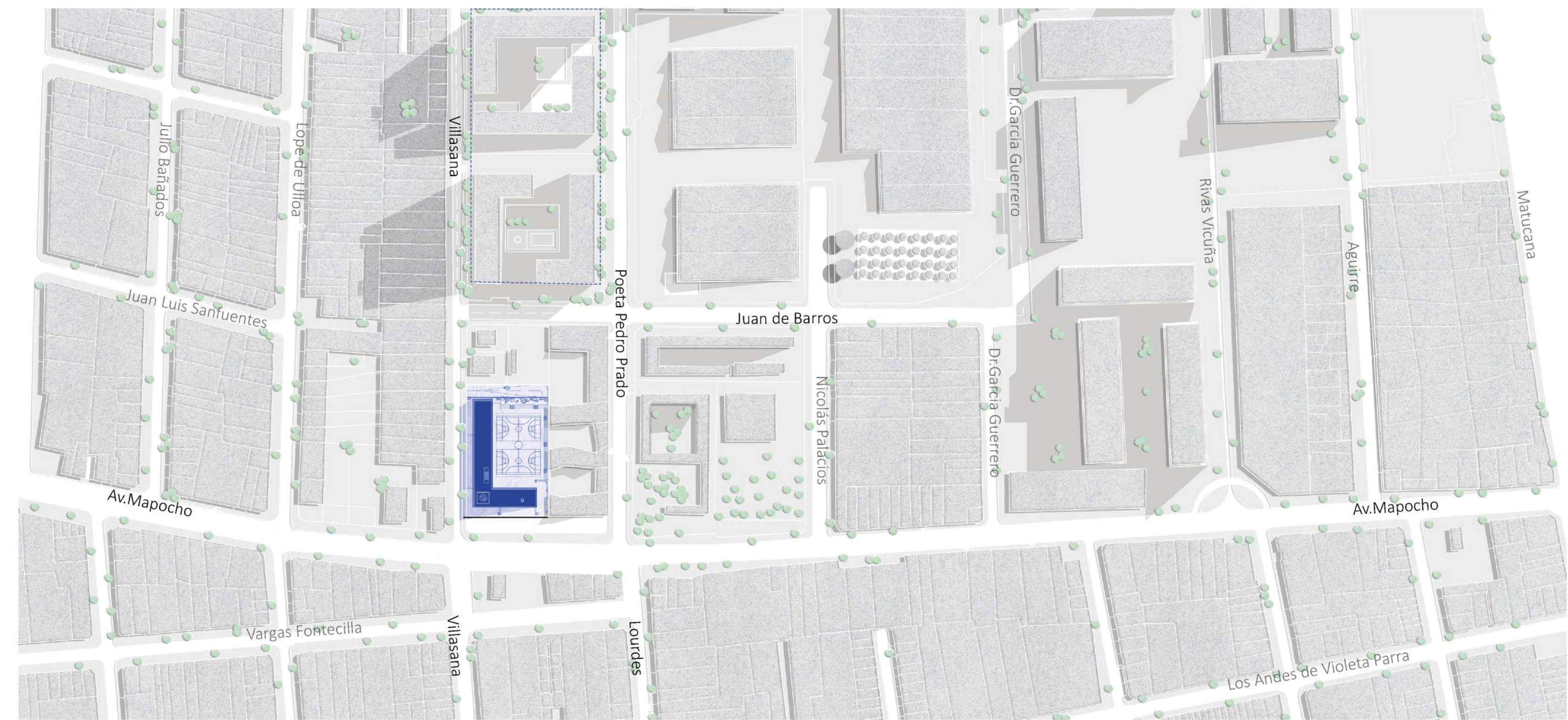




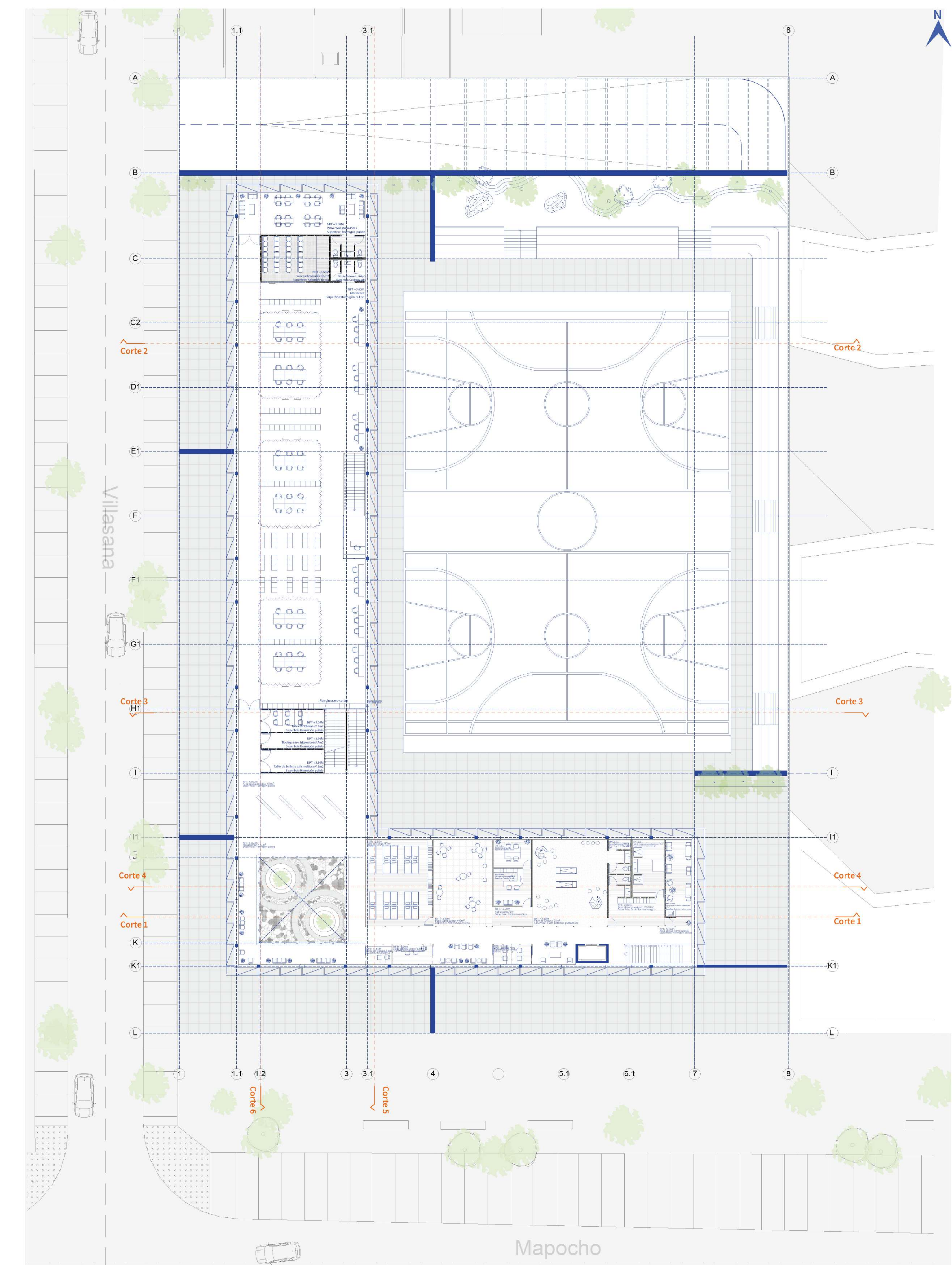
Planta Nivel 1, ESC: 1:200



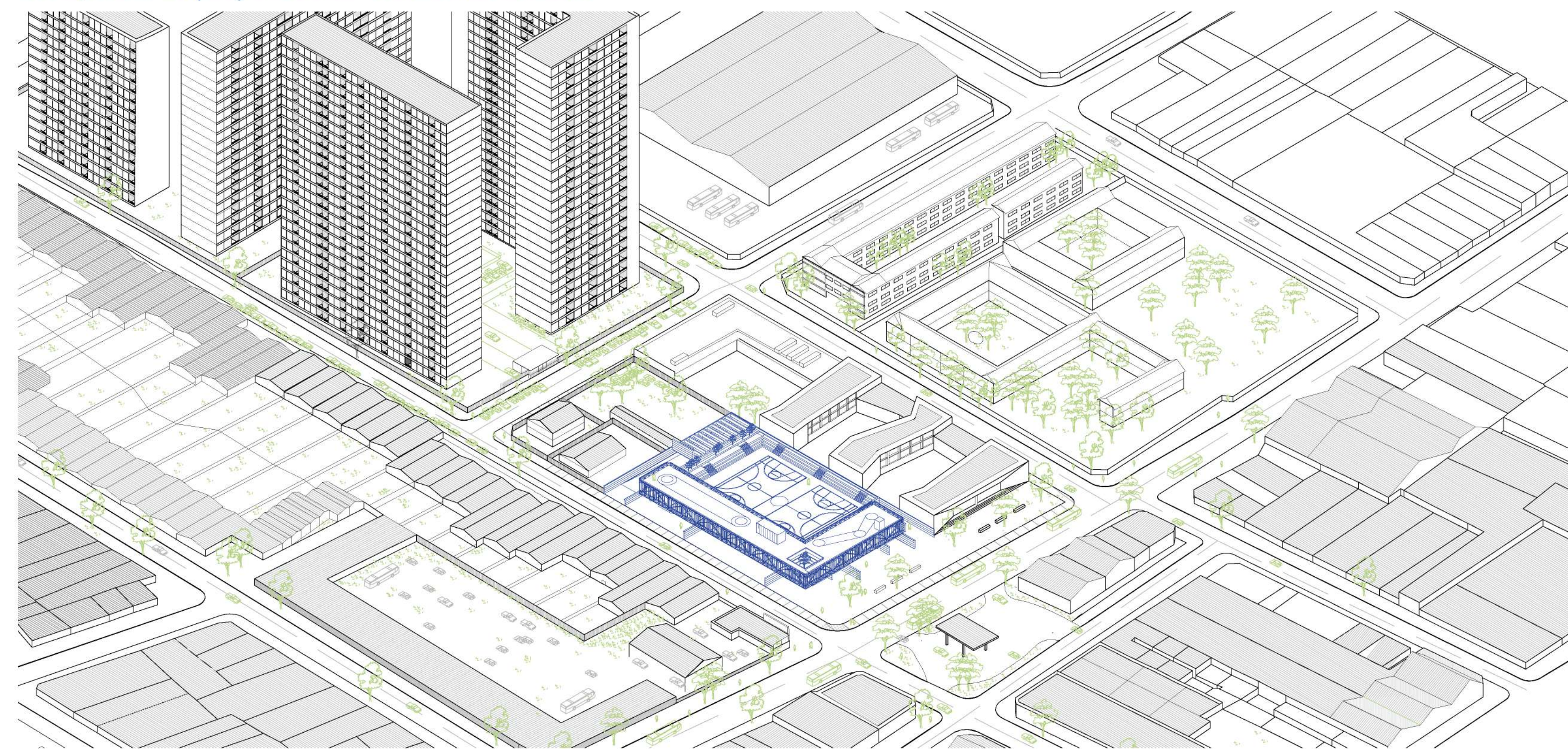
Planta emplazamiento, escala 1:1500



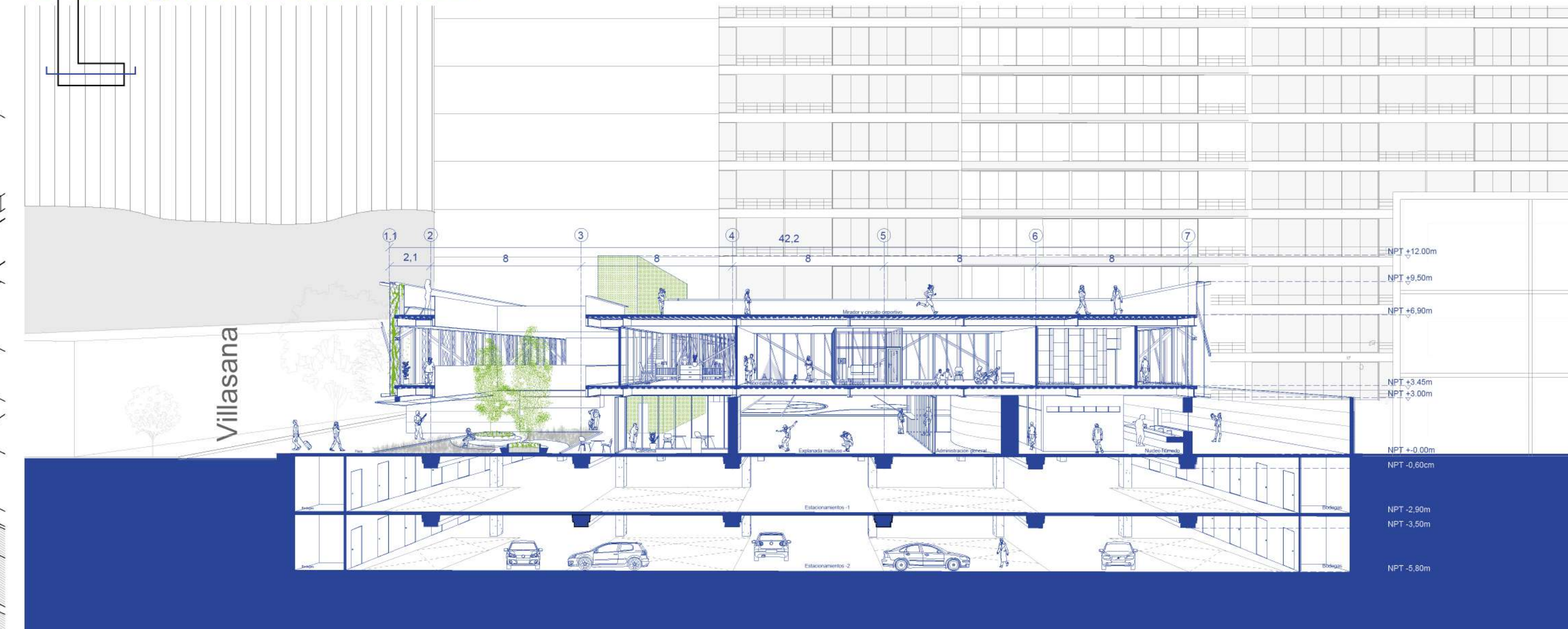
Planta Nivel 2, ESC: 1:200



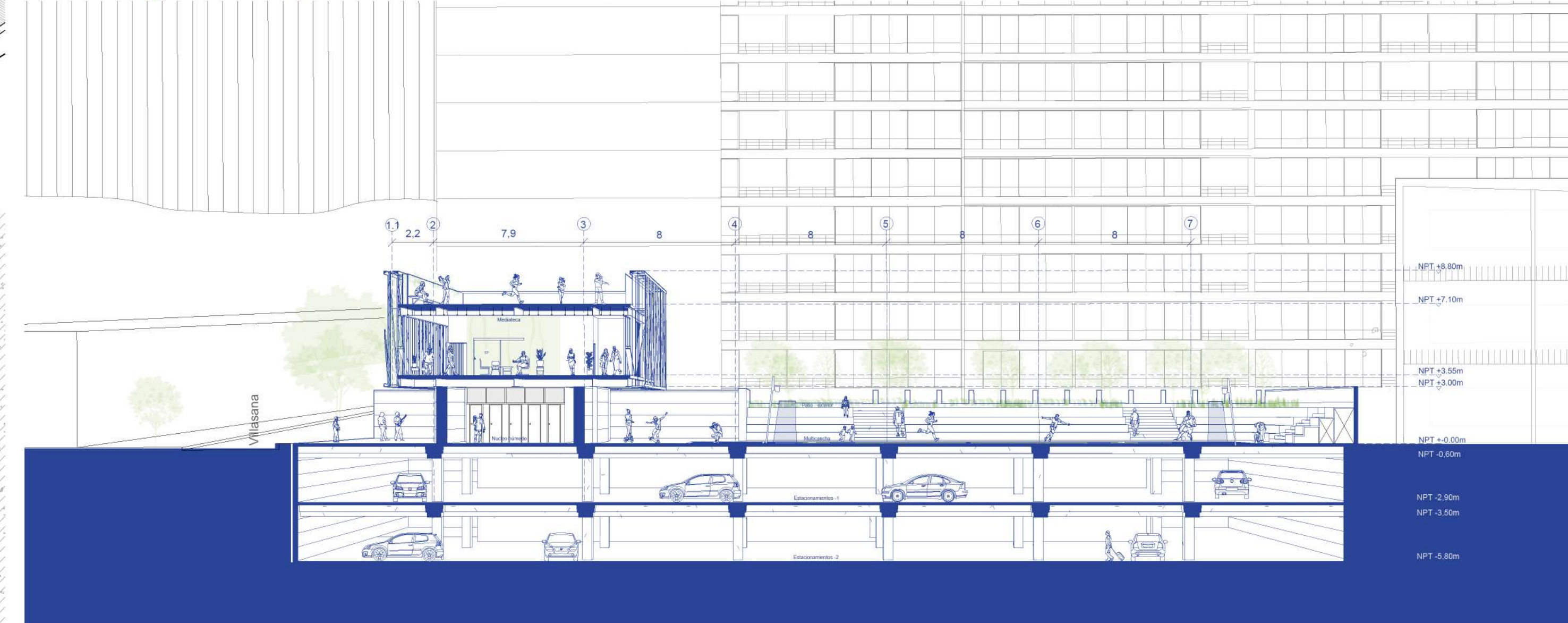
Isométrica de proyecto con contexto inmediato



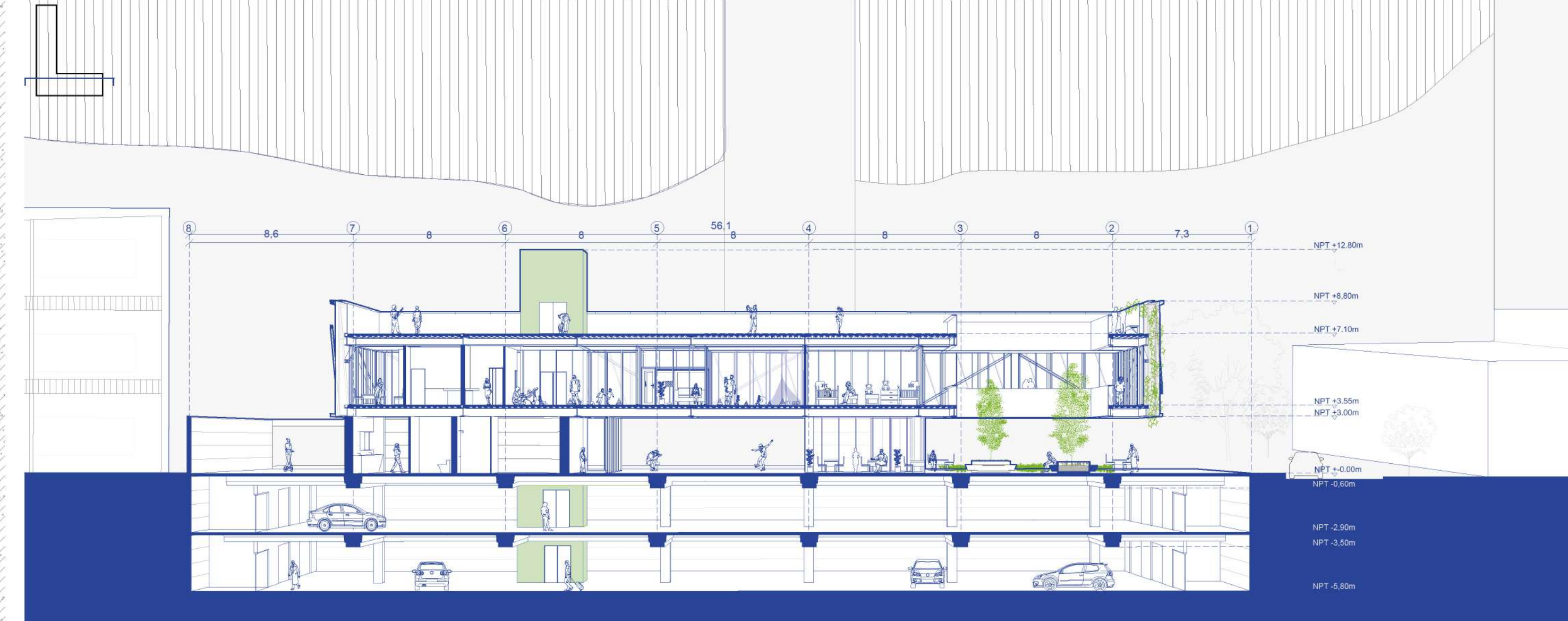
Corte longitudinal 1, Escala 1:200



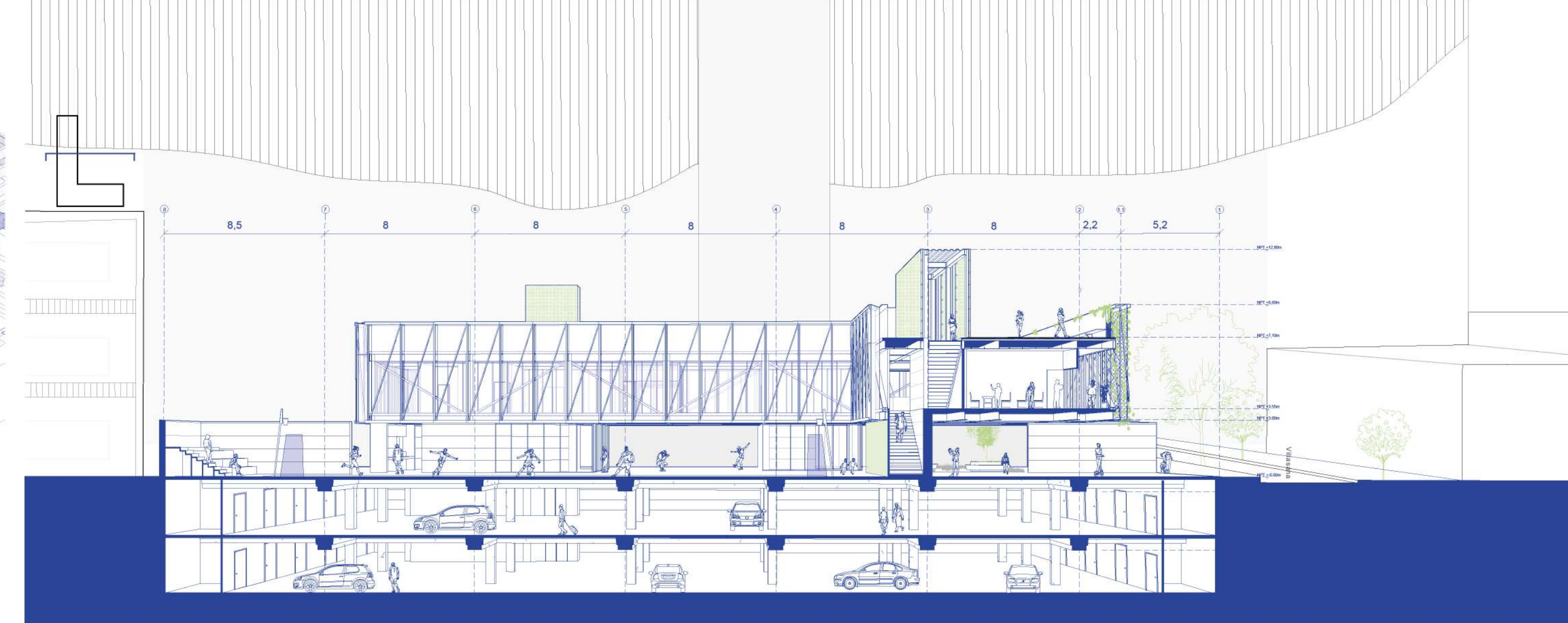
Corte longitudinal 2, Escala 1:200



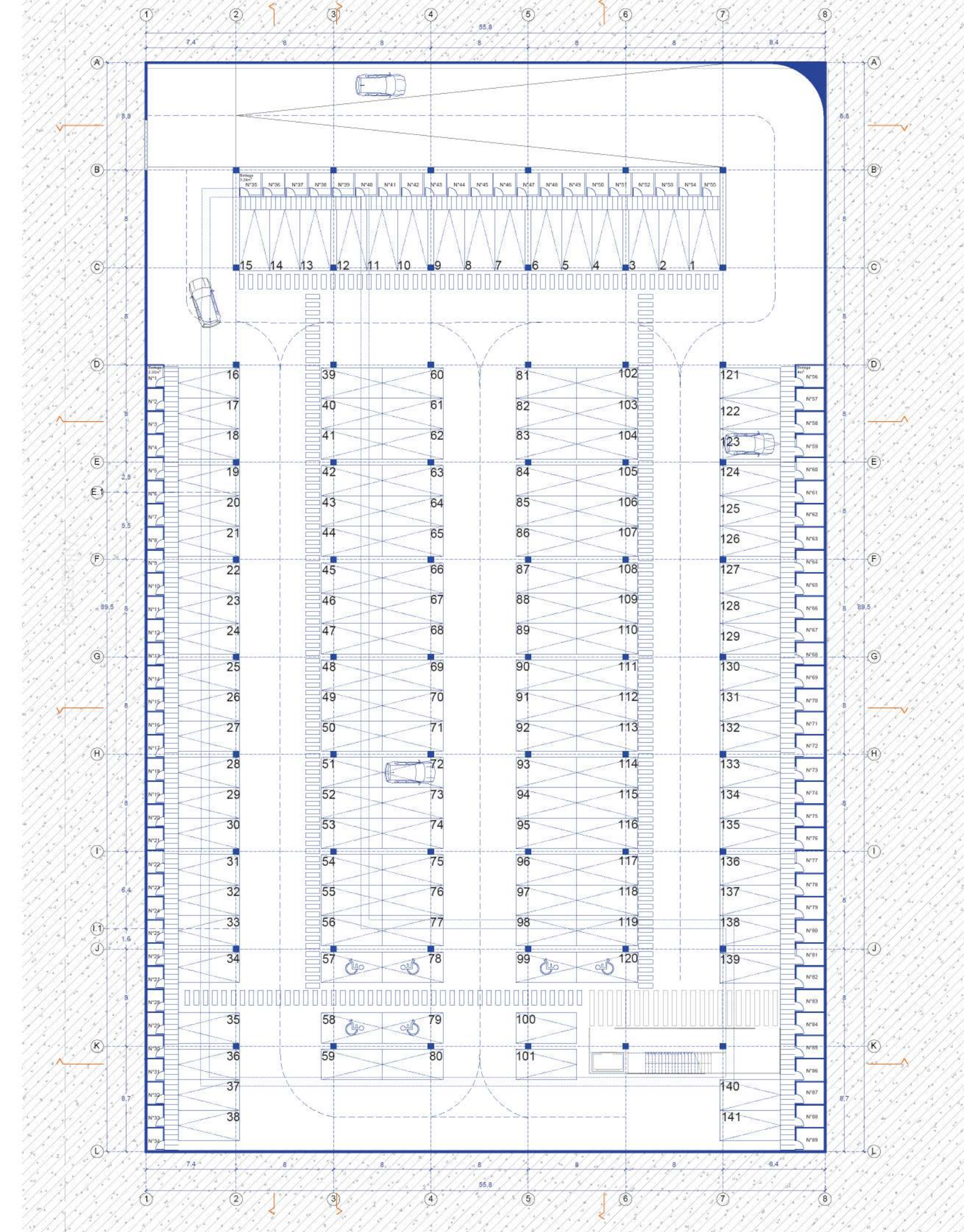
Corte longitudinal 3, Escala 1:200



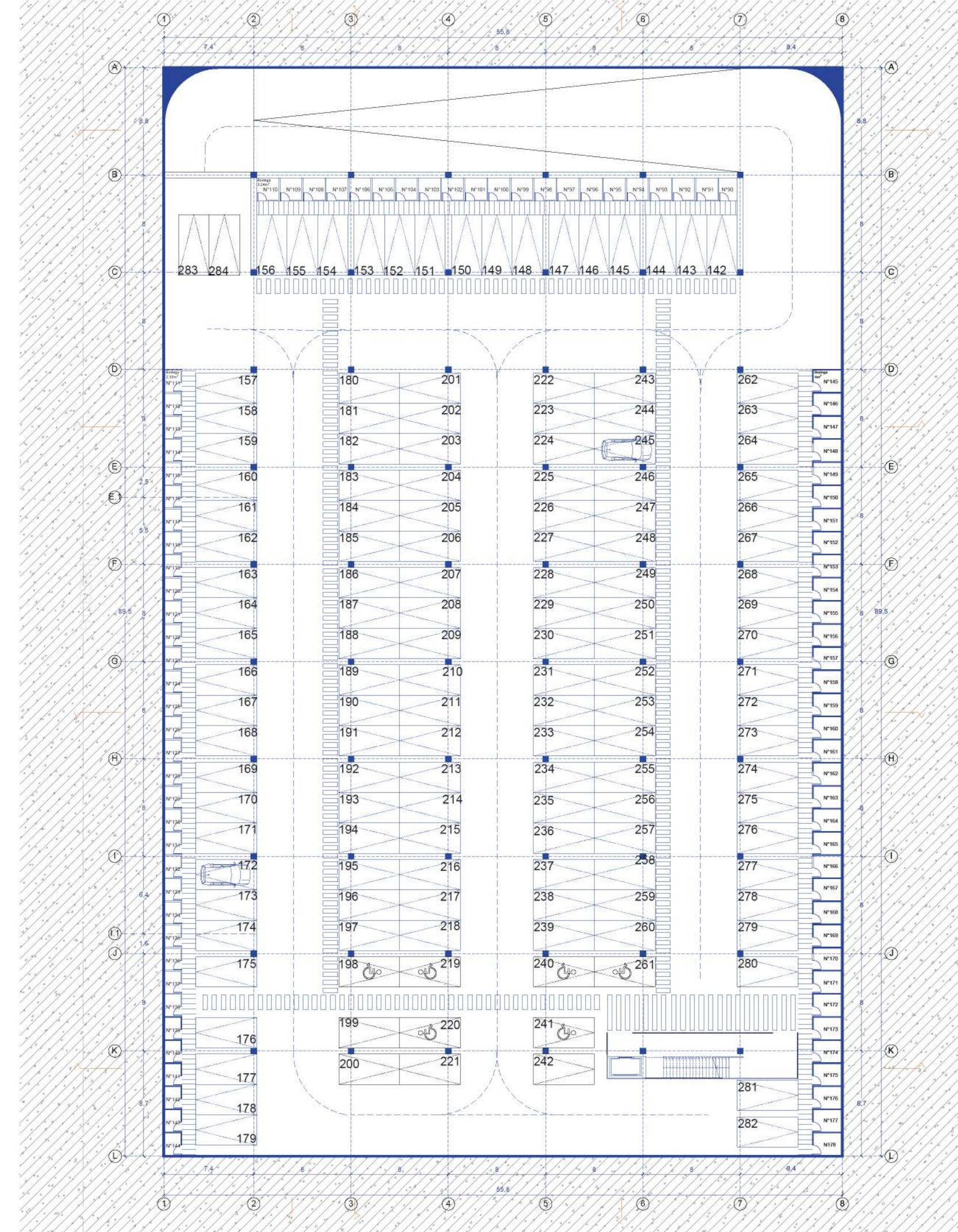
Corte transversal 4, Escala 1:200



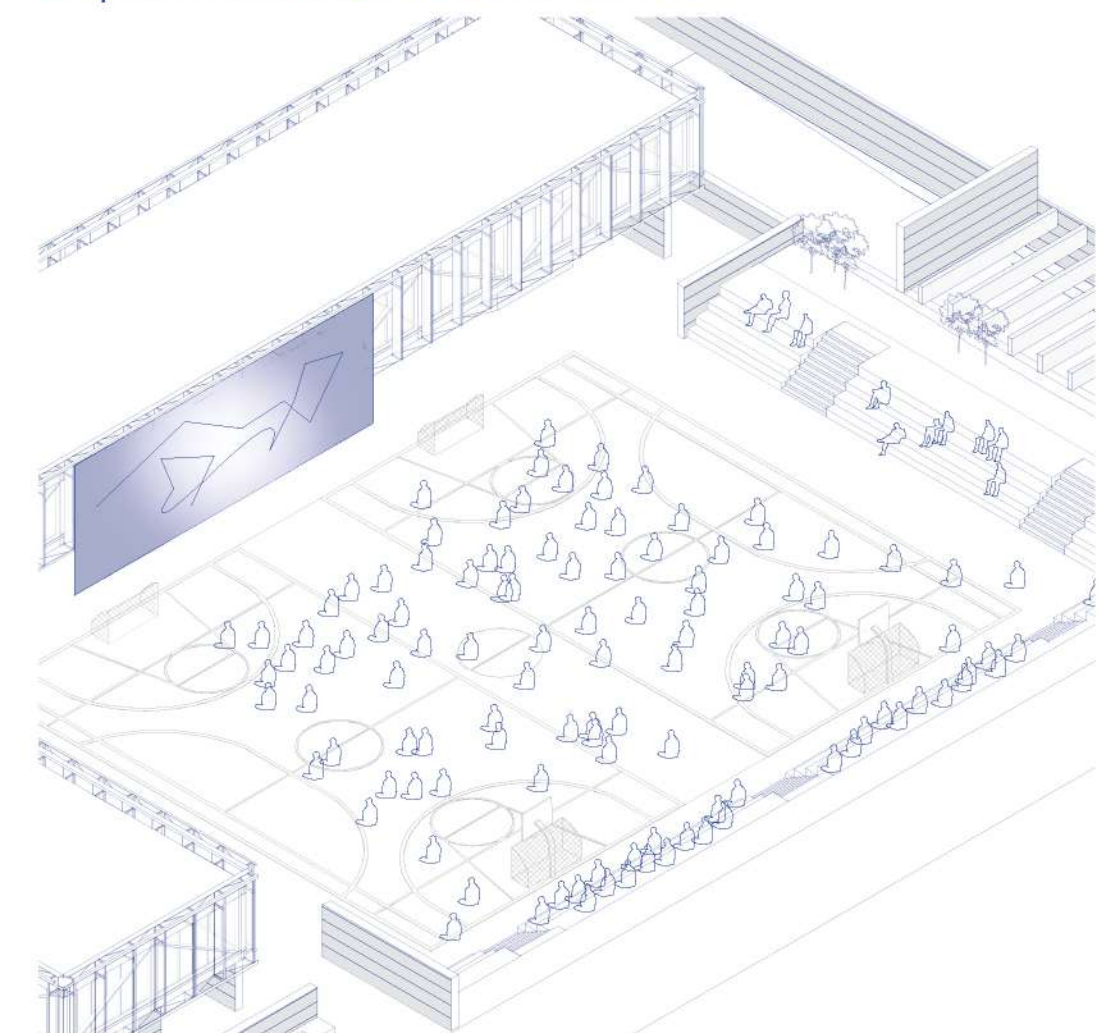
Subterráneo -1



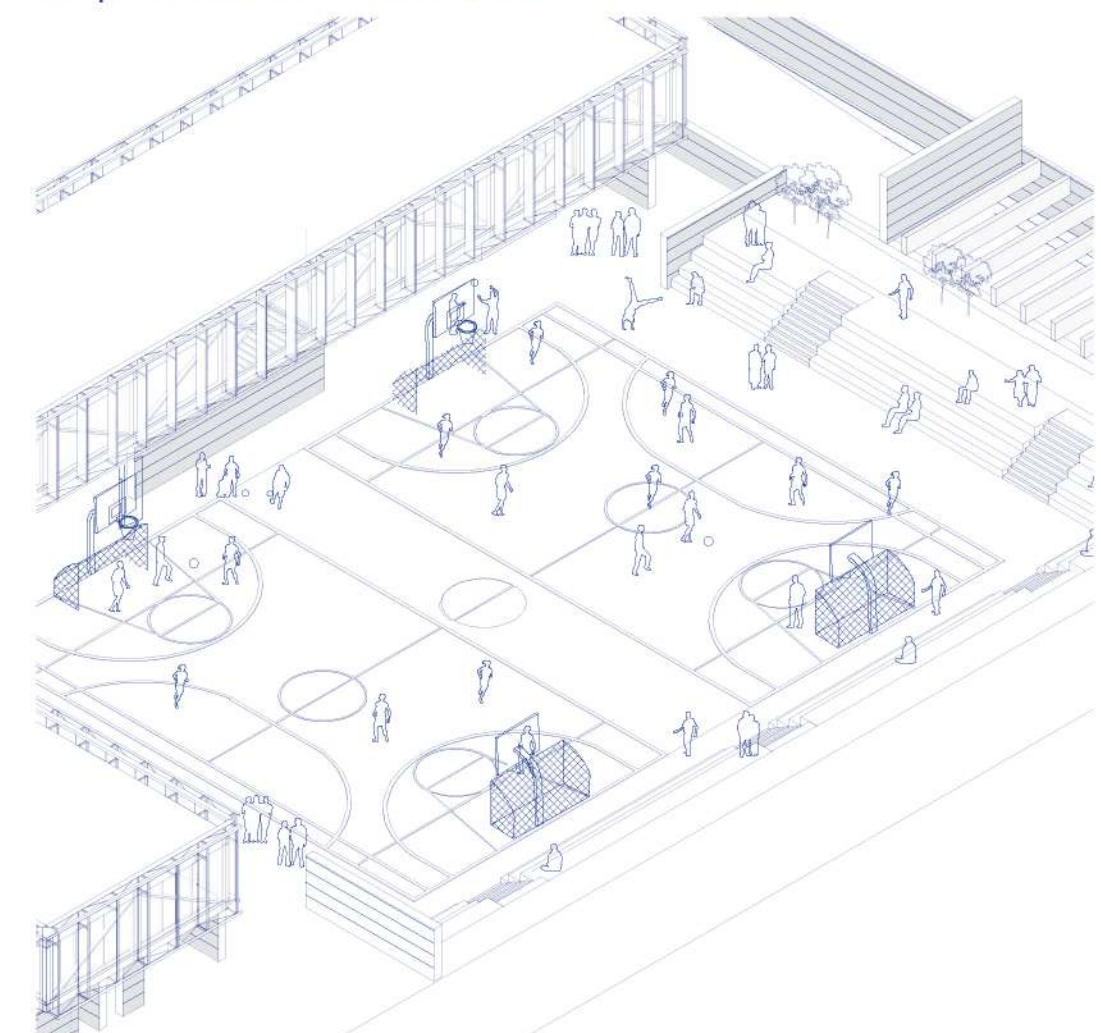
Subterráneo -2



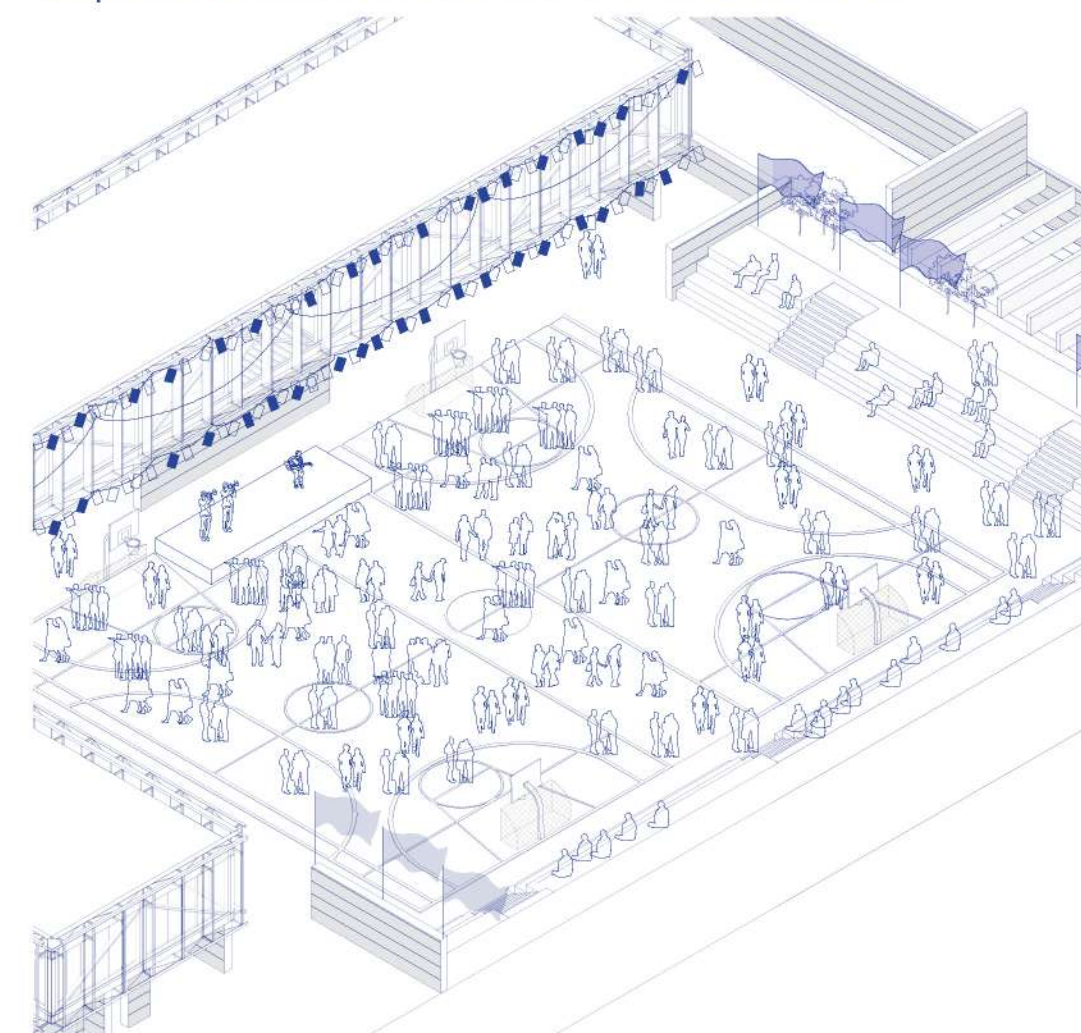
Explanada: Cine aire libre



Explanada: Partidos



Explanada: Celebración día festivo



Corte transversal 5, Escala 1:200

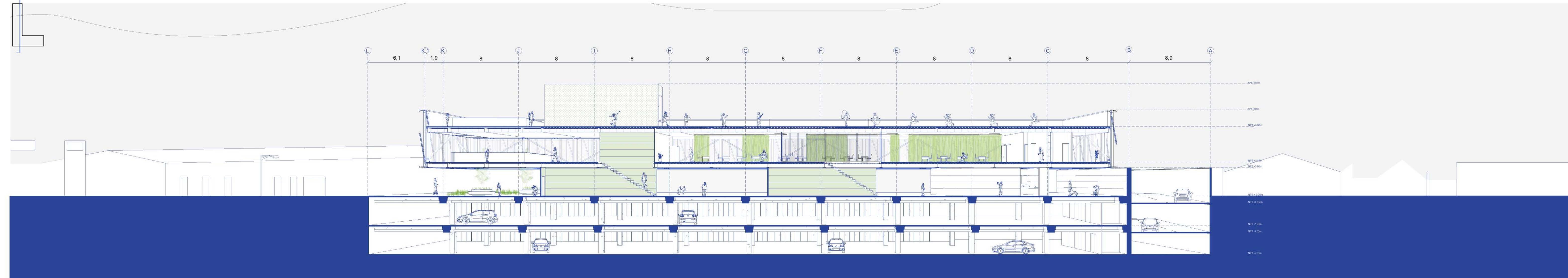


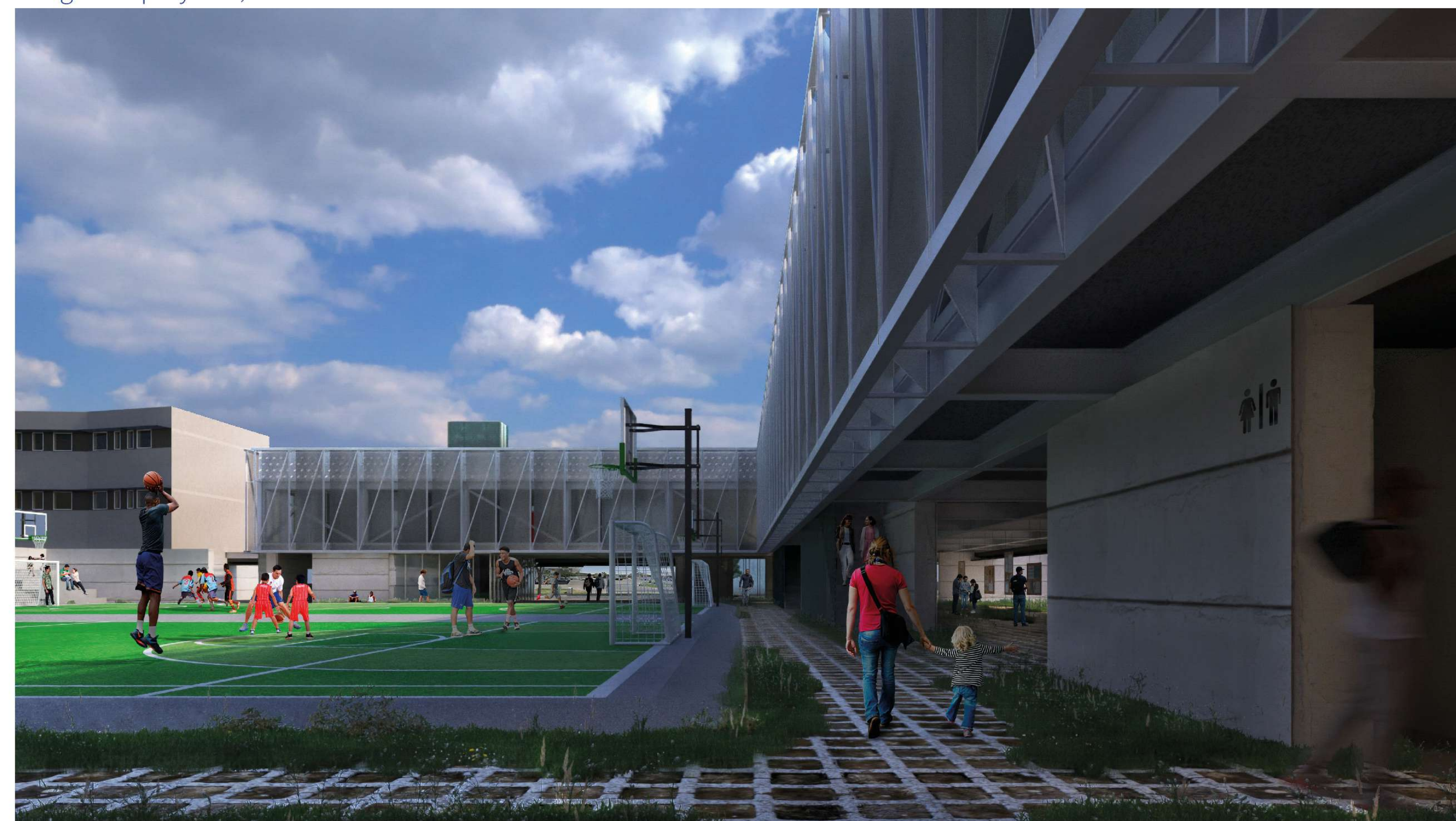
Imagen de proyecto, vista fachada calle Villasana



Imagen de proyecto, vista interior mediateca



Imagen de proyecto, vista canchas

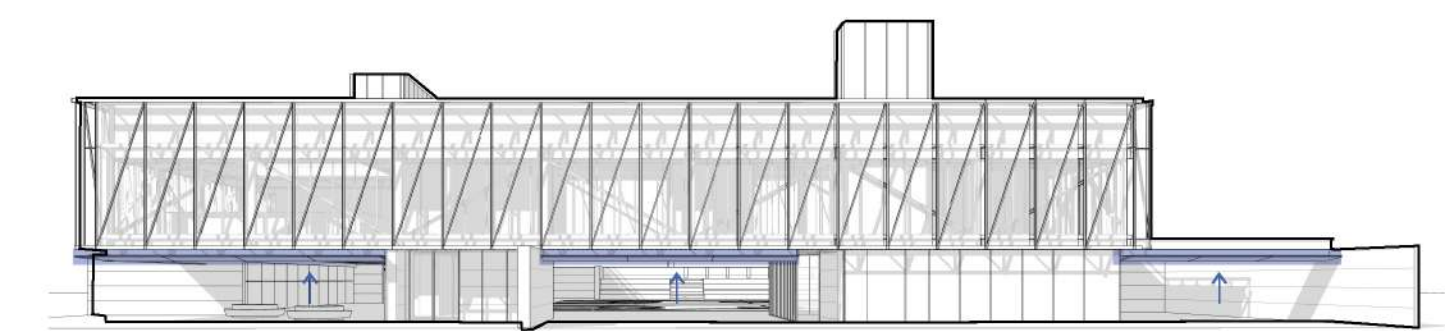


Elevación Poniente

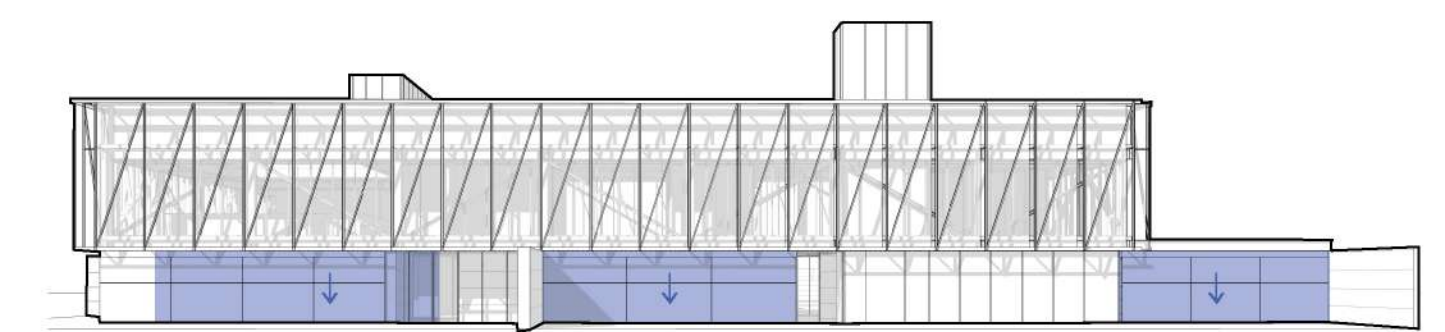


Cerramiento exterior

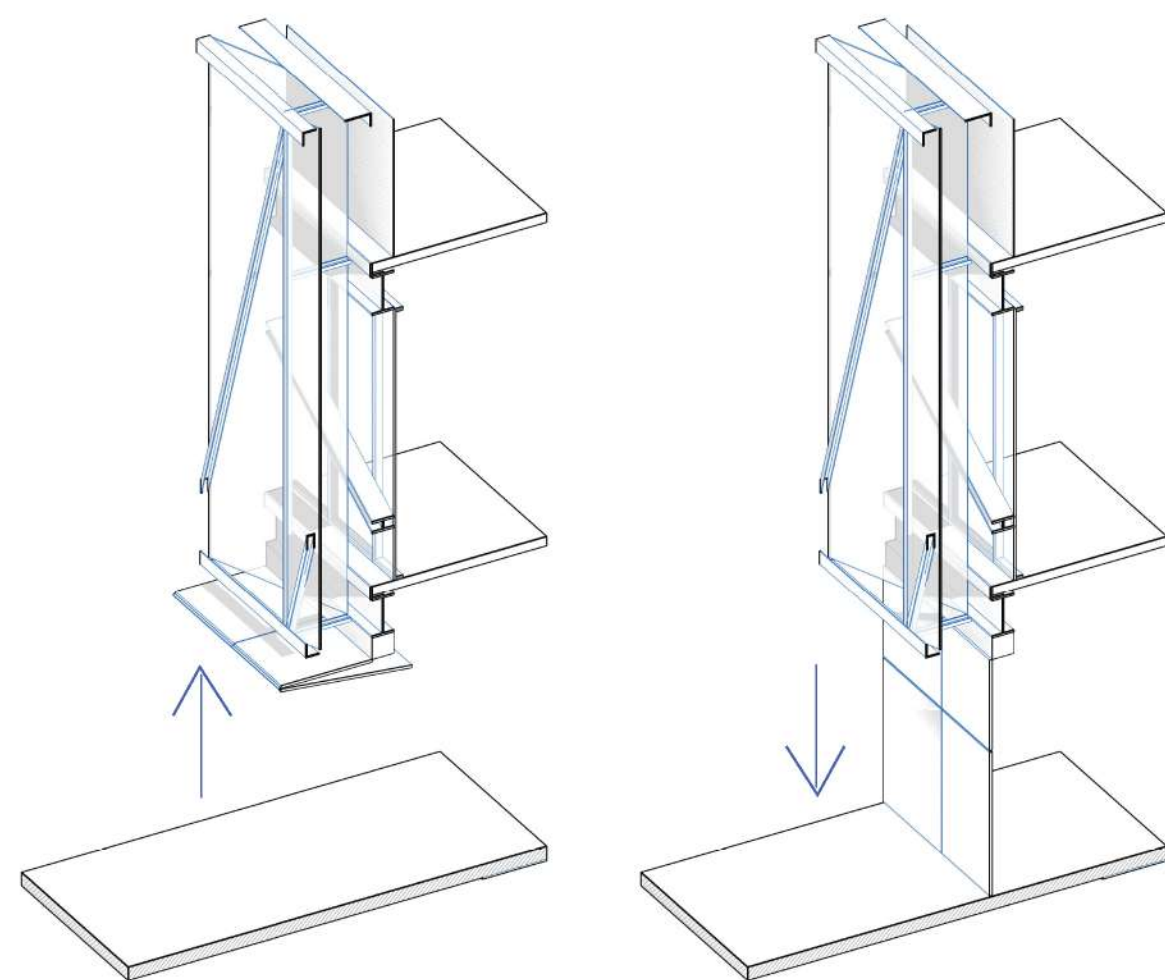
Proyecto con portón levadizo abierto



Proyecto con portón levadizo cerrado



Detalle axonométrica de portón levadizo



Referencias



Embajada de Bélgica, Buerger Katsota Architects



Centro de Newmarket, Dick & Hadley Architects

Estructura viga habitable

Vigas IPE 45X25CM

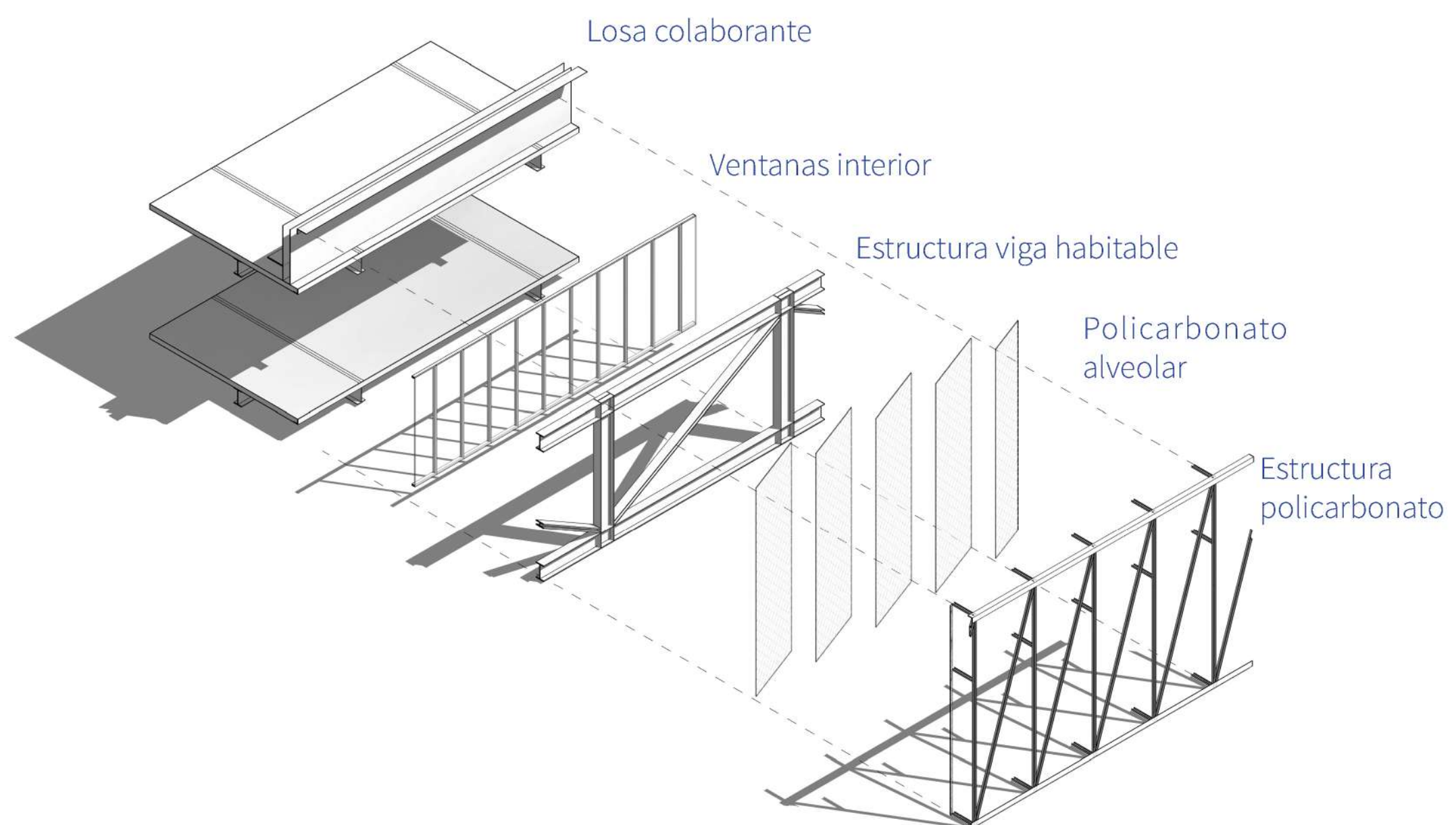
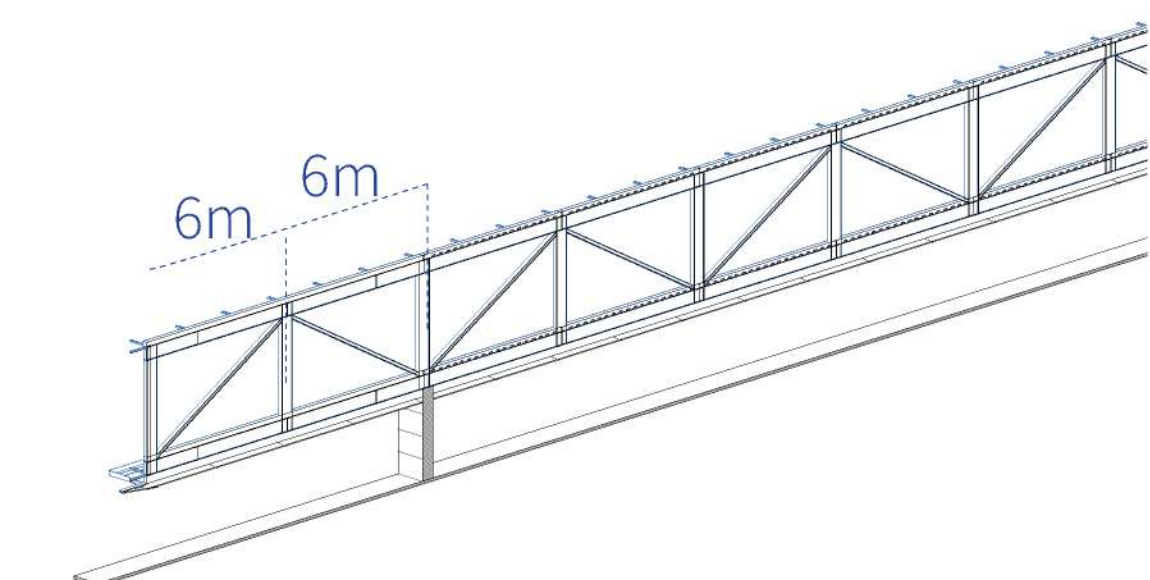
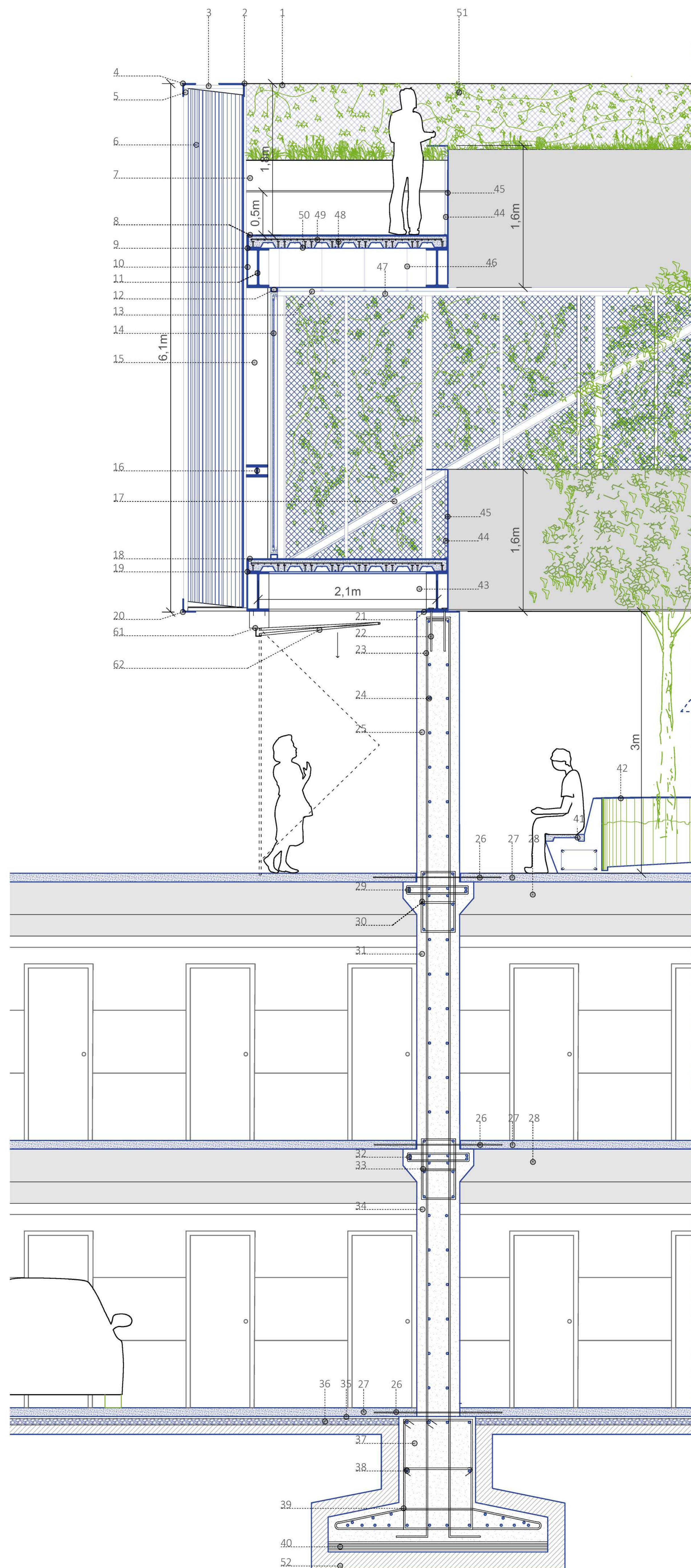
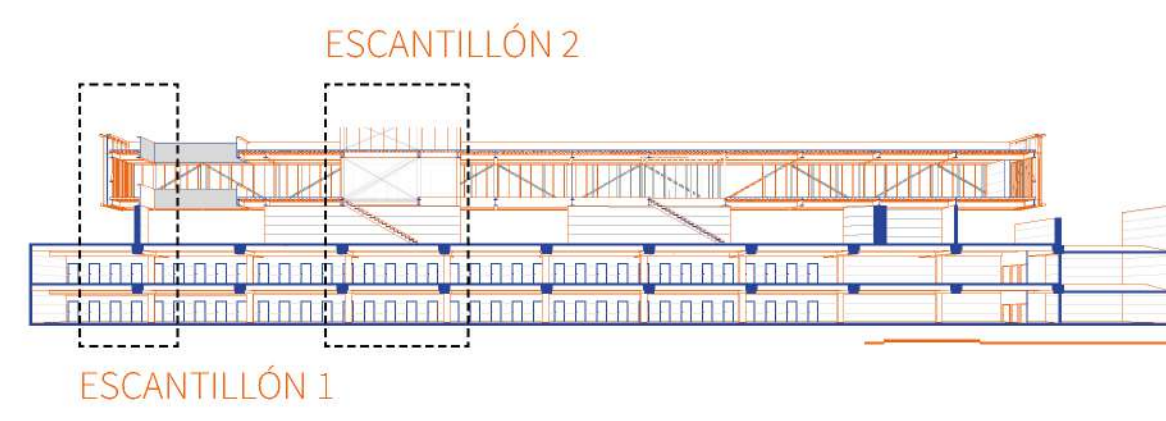


Imagen de proyecto, vista fachada Av. Mapocho

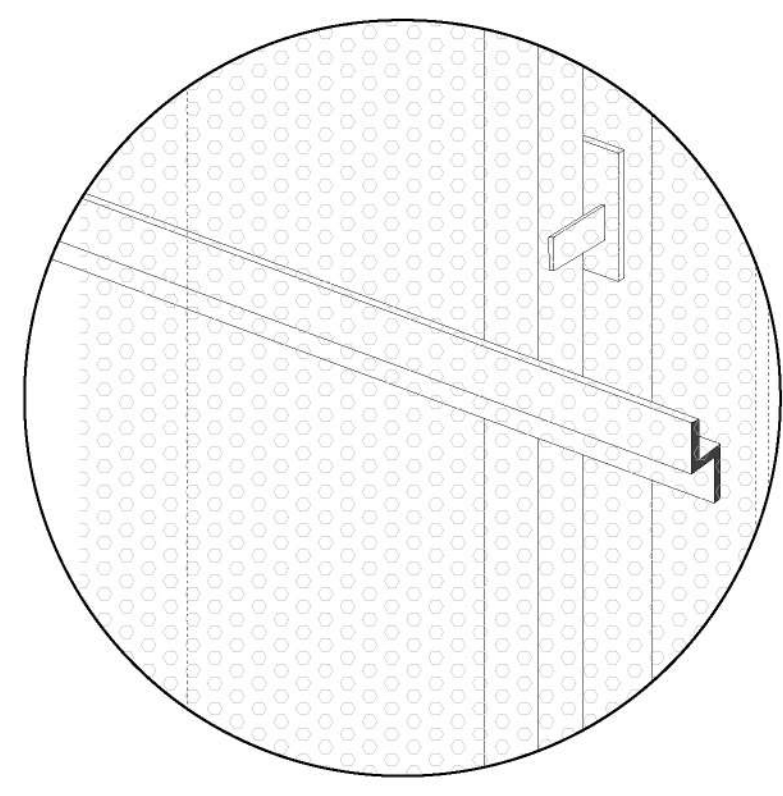


Escantillon, escala 1:25

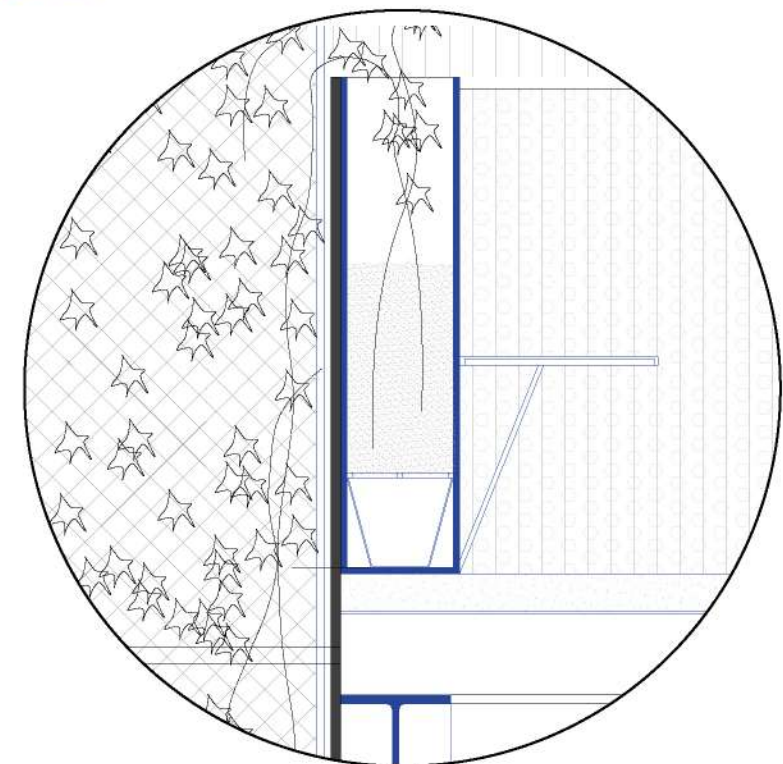
1. Malla monolítica metallscreen "Pucón" 6.00x3.00 m E=2mm
2. Pletina metálica E=2mm
3. Perfil metálico 40x40mmx75cm
4. Pletina metálica E=2MM
5. Sub estructura revestimiento, perfil metálico E=90mm x 6.10 m altura
6. Policarbonato alveolar 5 x 5 x 6mm
7. Estructura de planchas metálicas, maceta vegetación y asiento 85 x 24 cm E=2mm
8. Concreto con superficie pulida
9. Moldura frontera metálica E=2mm
10. Perfil acero, tapa canto de viga principal
11. Viga acero IPPE 45x25cm
12. Precerco, ventanal
13. Cielo raso, panel isopul E=0,5mm
14. Termopanel corridizo glasstech 3.00x2.00 E=8mm
15. Estructura pilar IPE 45x25cm
16. Diagonal perfil acero 25x13cm
17. Diagonal perfil acero 25x13cm
18. Hormigón con superficie pulida
19. Moldura frontera
20. Pletina metálica E=2mm
21. Placa metálica E=2mm
22. Pernos de anclaje
23. Enfierradura Ø=4MM
24. Enfierradura Ø=4MM
25. Pilar/muro hormigón armado
26. Pletina de refuerzo metálica
27. Losa hormigón H20 E=10cm
28. Viga hormigón armado
29. Enfierradura E=8mm
30. Enfierradura E=8mm
31. Pilar H.A 50x50 cm x 2.60 m
32. Enfierradura
33. Enfierradura viga
34. Pilar H.A 50x50 cm x 2.60m
35. Lámina polietileno, barrera de vapor
36. Cama de ripio
37. Viga de fundación H.A 90 x 160 cm
38. Enfierradura fundación E=8mm
39. Enfierradura fundación E=8mm
40. Emplantillado
41. Asiento concreto con maceta
42. Maceta de diametro 2metros
43. Viga IPE 45x25 a la vista
44. Subestructura de perfil metálico para barandilla
45. Barandilla placa metálica 1.60 metro altura E=2mm
46. Conector cielo raso con viga
47. Cornisa
48. Perno conector
49. Malla de retracción
50. Placa colaborante
51. Vegetación exterior, trepadora hiedra
52. Estabilizado compacto
53. Escalera metálica
54. Muro H.A
55. Subestructura núcleo escaleras, perfil metálico
56. Plancha acero corten 3.00x1.50x0.2mm perforado
57. Cubierta de lámina metálica termoacustica
58. Canal agua lluvia
59. Placa metálica barandilla 1.60 m x E=04mm
60. Deposito de agua
61. Porton levadizo con motor
62. Portón de vidrio templado E=4mm



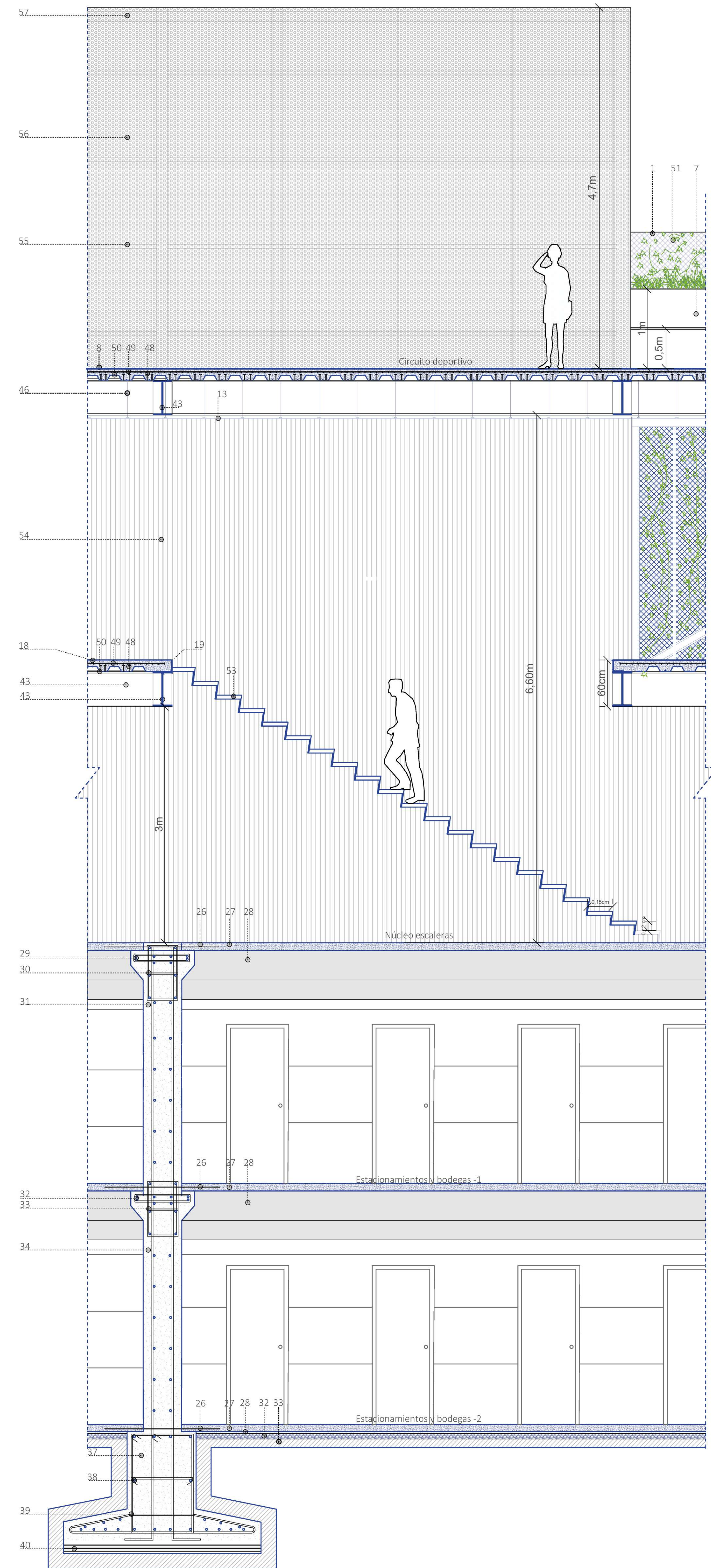
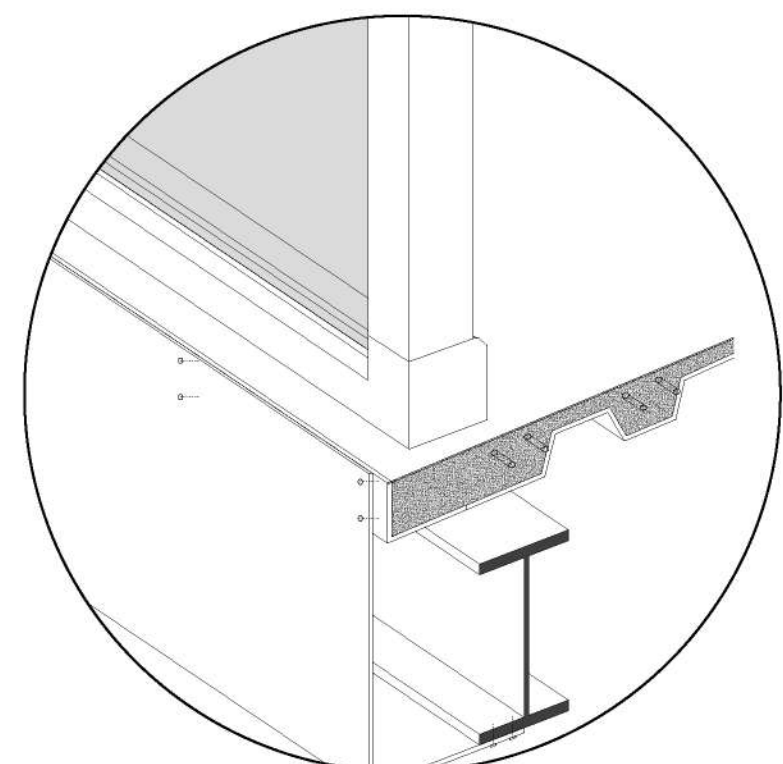
D.1: Unión de acero cortén con sub estructura de núcleo vertical



D.2: Maceta acero E=2mm con asiento lateral



D.3: Unión de viga, losa colaborante y ventanales interiores



Escantillon, escala 1:25

