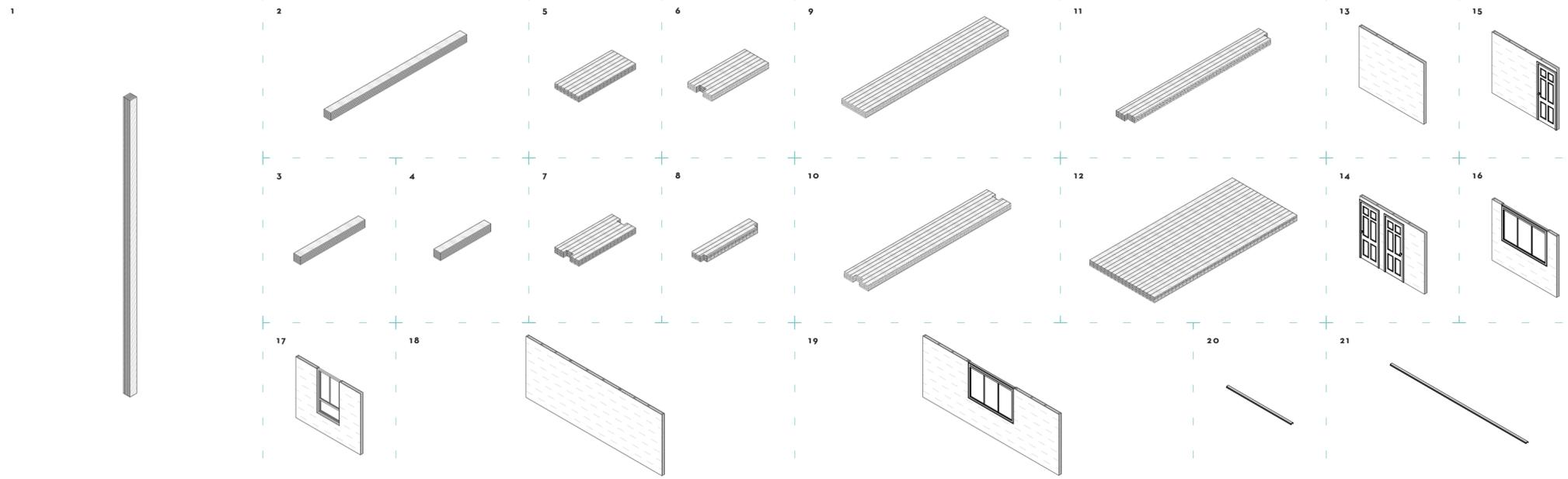
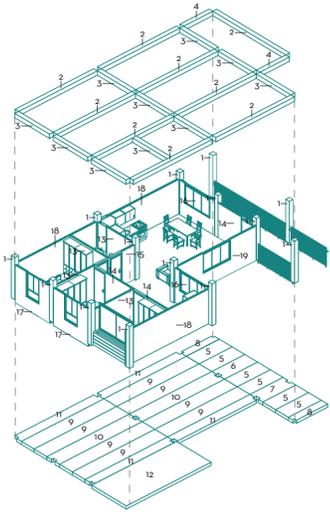


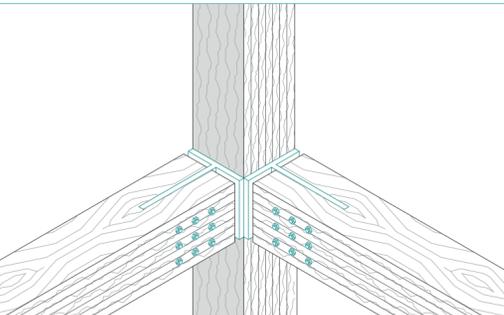
Piezas de la vivienda
Módulo base A más tipología de módulo extra B2



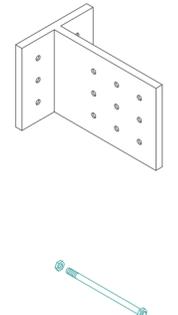
- Listado de materialidades**
1. Pilar ML: 28cm X 28cm, Hi: 10.8m
 2. Viga ML: 28cm X 28cm, L: 2.12m
 3. Viga ML: 28cm X 28cm, L: 2.72m
 4. Viga ML: 28cm X 28cm, L: 5.72m
 5. Losa CLT: 1m X 2.4m, E: 20cm
 6. Losa CLT: 1m X 2.4m, E: 20cm
 7. Losa CLT: 1m X 2.4m, E: 20cm
 8. Losa CLT: 0.5m X 2.4m, E: 20cm
 9. Losa CLT: 1m X 6m, E: 20cm
 10. Losa CLT: 1m X 6m, E: 20cm
 11. Losa CLT: 0.64m X 6m, E: 20cm
 12. Losa CLT: 2.72m X 6m, E: 20cm
 13. Tabique 2.72m X 2.72m, E: 11cm, cerrado.
 14. Tabique 2.72m X 2.72m, E: 11cm, con puerta de 80cm X 2.1m
 15. Tabique 2.72m X 2.72m, E: 11cm, con doble puerta de 80cm X 2.1m
 16. Tabique 2.72m X 2.72m, E: 11cm, con ventana de 2m X 1m
 17. Tabique 2.72m X 2.72m, E: 11cm, con ventana de 1m X 1.6m
 18. Tabique 2.72m X 5.72m, E: 11cm, cerrado
 19. Tabique 7: 2.72m X 5.72m, E: 11cm, con ventana de 2m X 1m
 20. Riel de Acero 2.72m X 11cm, Hi: 3.5cm
 21. Riel de Acero 5.72m X 11cm, Hi: 3.5cm



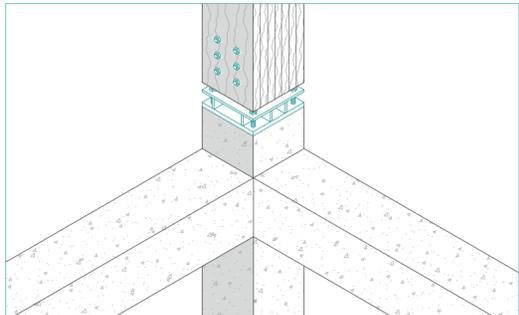
Vista devacios verticales producidos en el desengaje de la circulación entre bloques de vivienda.



A.- Unión viga / pilar.

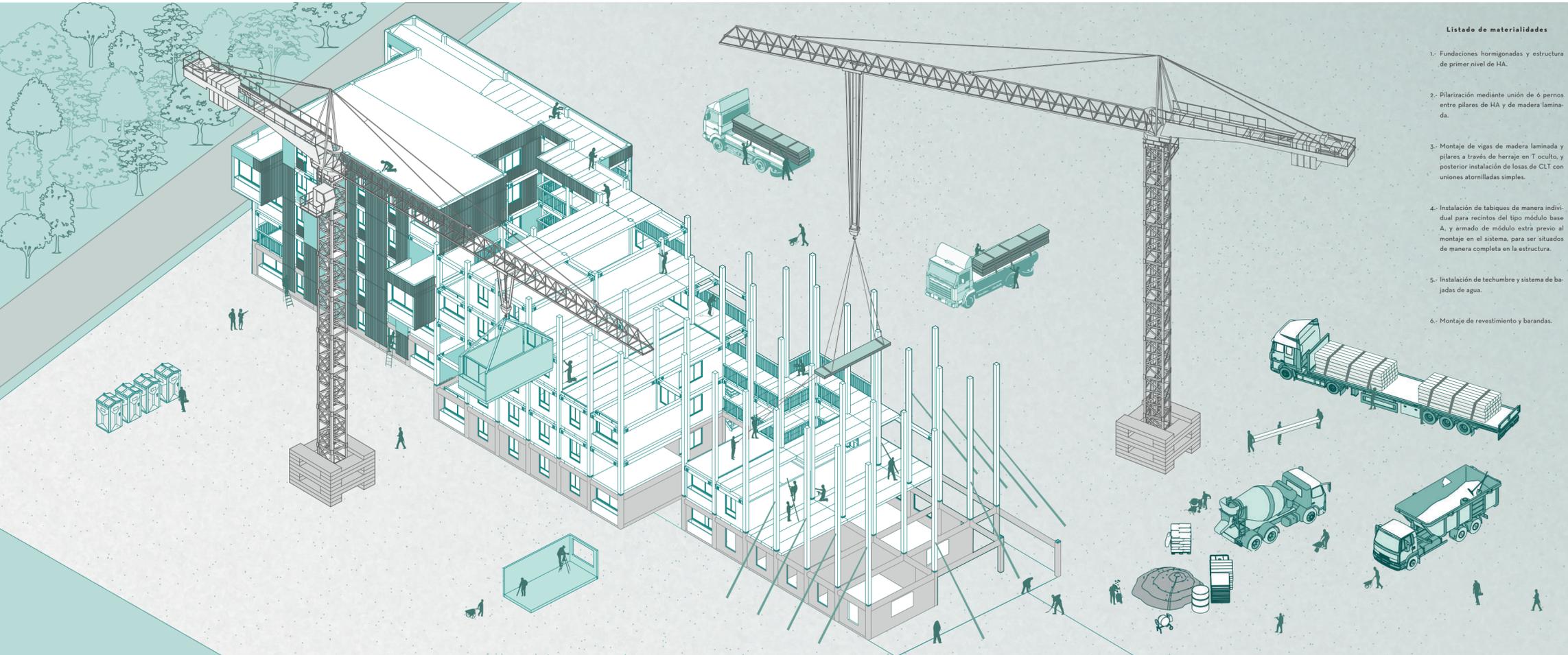


B.- Unión pilar madera laminada / hormigón



C.- Montaje tabique sobre losa

- Materiales uniones**
- A.- Herraje oculto en T
Pernos de 12"
 - B.- Unión de 6 pernos (placa base y cuerpo oculto)
Pernos de anclaje pesado de expansión CE1 - 180mm
 - C.- Perfil de acero de sección
110 x 55mm e- 2mm



- Listado de materialidades**
1. Fundaciones hormigonadas y estructura de primer nivel de HA.
 2. Pilarización mediante unión de 6 pernos entre pilares de HA y de madera laminada.
 3. Montaje de vigas de madera laminada y pilares a través de herraje en T oculto, y posterior instalación de losas de CLT con uniones atornilladas simples.
 - 4.- Instalación de tabiques de manera individual para recintos del tipo módulo base A, y armado de módulo extra previo al montaje en el sistema, para ser situados de manera completa en la estructura.
 - 5.- Instalación de techumbre y sistema de bajadas de agua.
 - 6.- Montaje de revestimiento y barandas.

Isométrica constructiva.