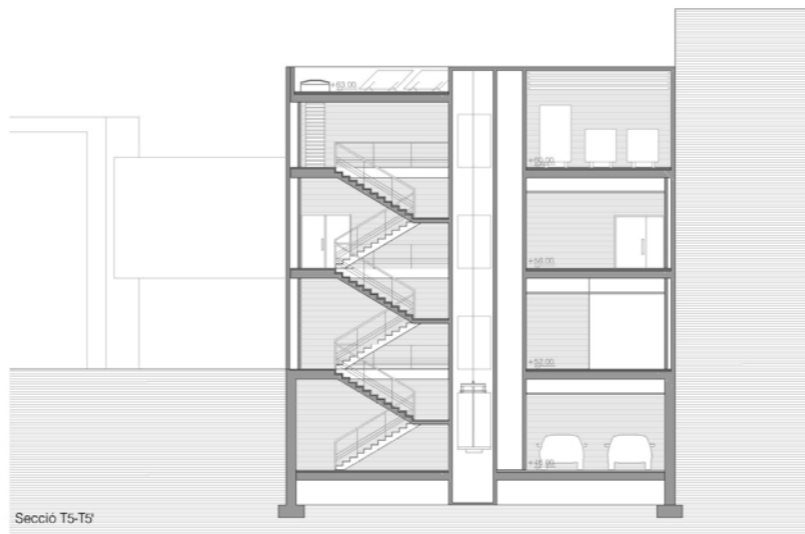
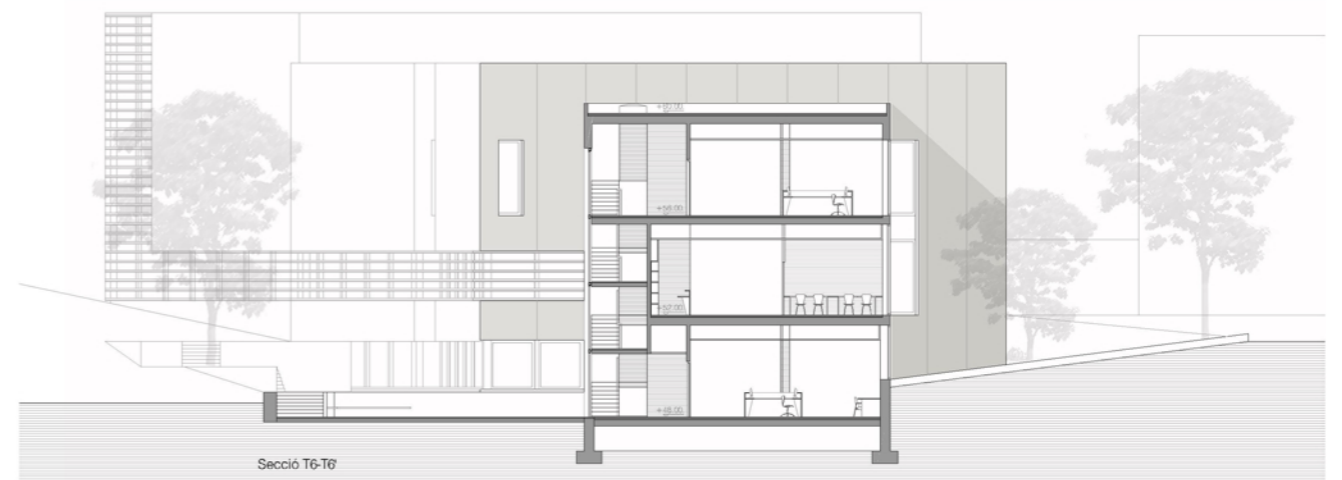


SOTA COBERTA (Cota +60.00)



Secció T5-T5''



Secció T6-T6''

COBERTES

Tot i disposar d'un espai reservat per a instal·lacions a l'interior de l'edifici, tota una sèrie d'aparells s'han situat a coberta, ja sigui per necessitat de rebre radiació directa del sol o bé necessitats de romandre ventilades degut a la calor que generen.

Aparells de instal·lació solar:

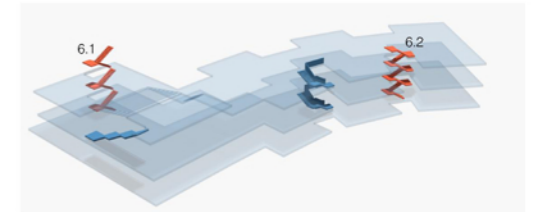
1. Placues solars per generació d'ACS
2. Acumuladors
3. Dipòsits ACS
4. Caldera

Aparells de instal·lació de climatització:

5. Bomba de calor exterior

Sortides a l'exterior:

L'edifici disposa de 2 sortides a coberta, una per al bloc de biblioteca i l'altra per la sala polivalent. El sistema d'accés a coberta és mitjançant una trampilla hidràulica, ja que al no ser cobertes amb ús públic, s'ha optat per un sistema que serveixi exclusivament per al manteniment i neteja de les cobertes.



- 6.1 Accés a coberta de sala polivalent.
- 6.2 Accés a coberta de la biblioteca.

Tipologies de coberta

Al projecte es poden diferenciar 2 tipologies de coberta.

- 7.1 Coberta sobre forjat de plaques alveolars amb formació de pendents mitjançant capa de formigó i acabat de grava.
- 7.2 Coberta sobre forjat de plaques alveolars amb formació de pendents mitjançant rastrells de fusta i acabat de xapa de zinc.

Per especificacions més detallades sobre solucions constructives de coberta, remetre als plànols c.1 i c.2 del present projecte.

Localització de seccions:

