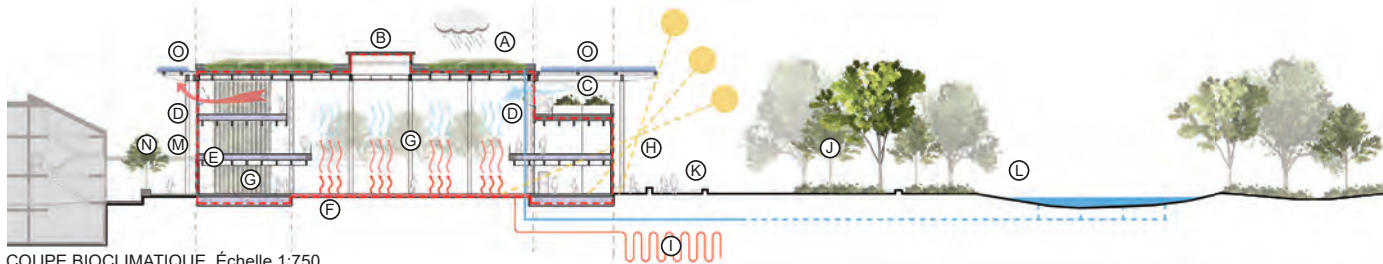




LE COEUR DE LA CANOPÉE

- |  |   |  |
|--|---|--|
| (A) Toit extensif / Récupération des eaux de pluie | (F) Chauffage radiant par dalle de plancher   | (K) Promenade publique de la rue Castelnaud                            |
| (B) Puits de lumière                               | (G) Jardins intérieurs                        | (L) Jardin de pluie / Réservoir  |
| (C) Agriculture urbaine sur les toits              | (H) Gains solaires en hiver et ombrage en été | (M) Étanchéité à l'air / Ventilation avec récupérateur de chaleur      |
| (D) Ventilation transversale passive               | (I) Puits géothermiques                       | (N) Construction sans ponts thermiques                                 |
| (E) Système de plancher technique surélevé         | (J) Zone tampon forestière                    | (O) Panneaux solaires bifaciaux et translucides / Dispositif d'ombrage |



COUPE BIOCLIMATIQUE\_Échelle 1:750

Bibliothèque du quartier Villeray et parc Le Prévoist



CAN799

PLAN DE SITE\_Échelle 1:1000

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| (1) Débarcadère              | (9) Grande Pelouse et patinoire hivernale |
| (2) Esplanade de la Canopée  | (10) Scène                                |
| (3) Terrasse                 | (11) Agora                                |
| (4) Aire de jeux             | (12) Pelouse pique-nique et détente       |
| (5) Jeux et rafraîchissement | (13) Prairie des pollinisateurs           |
| (6) La Canopée               | (14) Les ruisseaux, noues et biorétention |
| (7) Îlot de permaculture     | (15) Aire de réception                    |
| (8) Sentier exploratoire     |   |