



Thermotopie

012

RENOLAB.B

Conception
Ontwerp

Maitre d'ouvrage
Opdrachtgever
Dalila Ghodbane et/en Aymon Kreil

Concepteur
Ontwerper
Hylé

Surface de plancher brut projetée
Geprojecteerde bruto vloeroppervlakte

198,00 m²

Entreprise
Aannemer
/

Affectation
Bestemming
Maison unifamiliale
Eengezinswoning

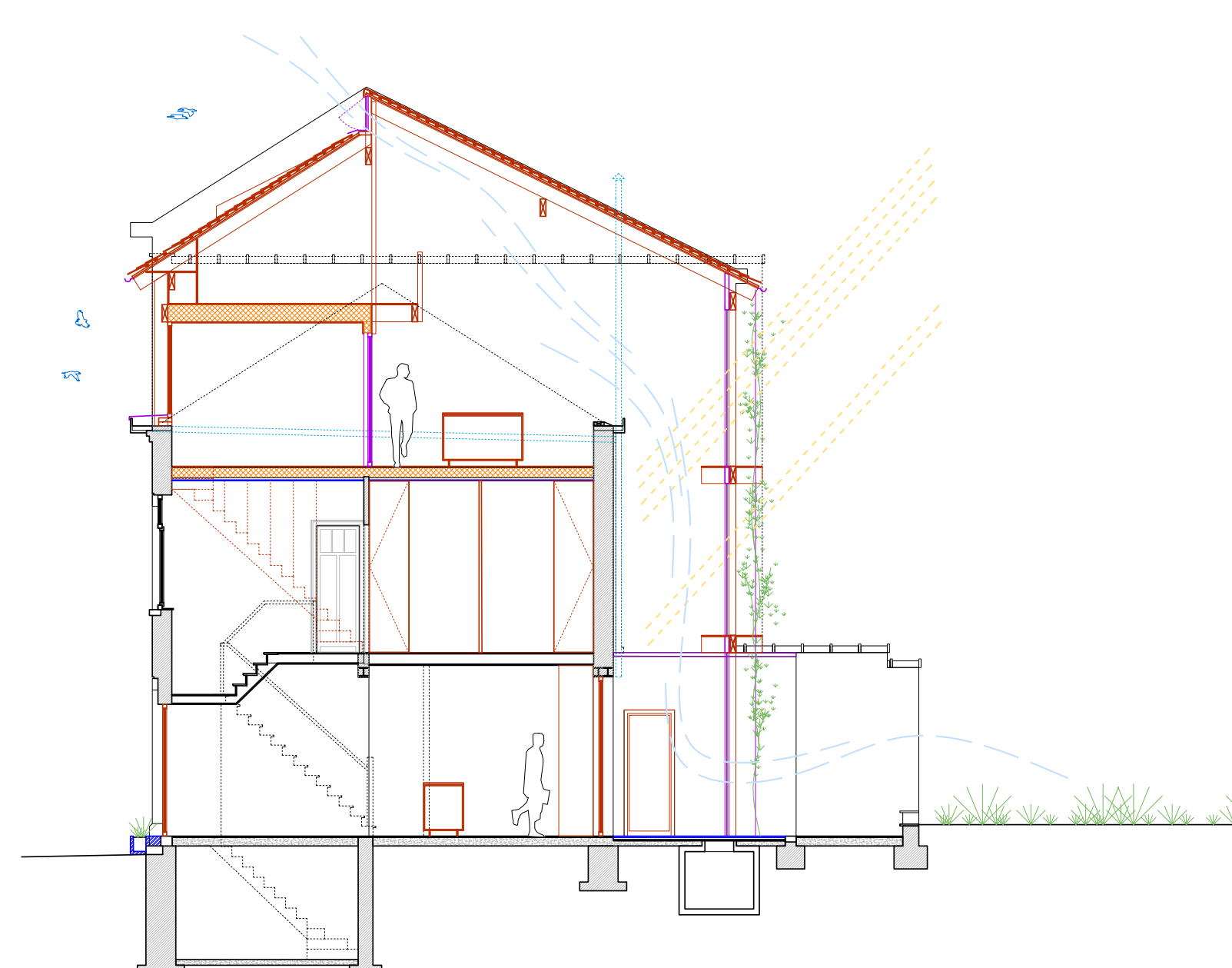
L'extension de la maison unifamiliale, située à Anderlecht, est prévue en toiture pour créer un logement kangourou. La construction se veut durable en utilisant notamment des matériaux naturels ou de récupération. Elle vise la sobriété énergétique et une attention particulière est aussi portée à la biodiversité.

De uitbreiding van de eengezinswoning in Anderlecht is voorzien op het dak om een kangoeroewoning te creëren. De constructie moet duurzaam zijn door het gebruik van natuurlijke of recuperatiematerialen. Er wordt gestreefd naar energiezuinigheid en bijzondere aandacht besteed aan de biodiversiteit.

✓ **Création de microclimats variés**
Creatie van verschillende microklimaten

Des espaces aux climats variés sont créés pour des usages précis et adaptés. La cave fraîche est, par exemple, idéale pour la conservation de nourriture, le grenier sec est dédié au stockage. Des espaces «intermédiaires» entre l'intérieur et l'extérieur sont aussi imaginés comme une serre pour les semis, une buanderie, un espace pour dormir à la belle étoile ou encore une terrasse couverte pour les jours de pluie.

Er worden ruimten met verschillende klimaten gecreëerd voor specifiek en aangepast gebruik. De koele kelder is bijvoorbeeld ideaal voor het bewaren van voedsel, de droge zolder is bestemd voor opslag. Er worden ook 'intermediaire' ruimten bedacht tussen het interieur en de buitenruimten, zoals een serre voor zaailingen, een wasruimte, een ruimte om onder de sterrenhemel te slapen of een overdekt terras voor regenachtige dagen.



✓ **Sobriété énergétique**
Energiezuinigheid

Le projet va au-delà de l'amélioration de l'enveloppe thermique et des équipements techniques comme le chauffage ou la ventilation. Une réflexion est menée sur la minimisation de l'enveloppe chauffée et de la protection thermique de la maison via des espaces adjacents non chauffés contigus faisant office d'«espaces tampons».

Het project gaat verder dan de verbetering van de thermische schil en de technische voorzieningen zoals verwarming of ventilatie. Er wordt nagedacht over de beperking van de verwarmde schil en de thermische bescherming van het huis door aangrenzende onverwarmde ruimten die als 'bufferruimten' fungeren.



Rue Van Soust 148
1070 Anderlecht

Van Souststraat 148
1070 Anderlecht