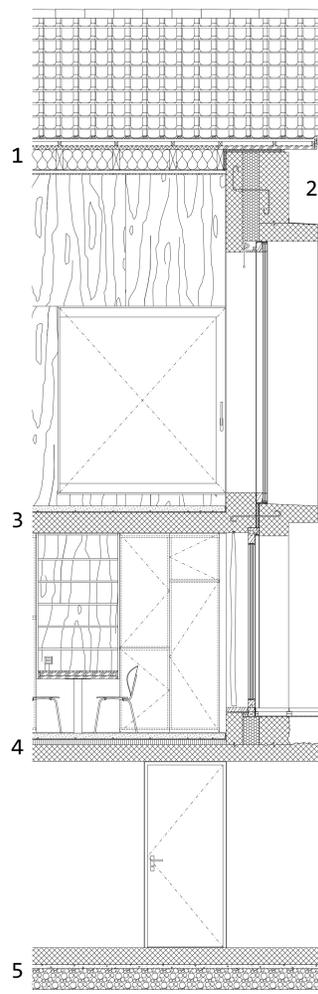
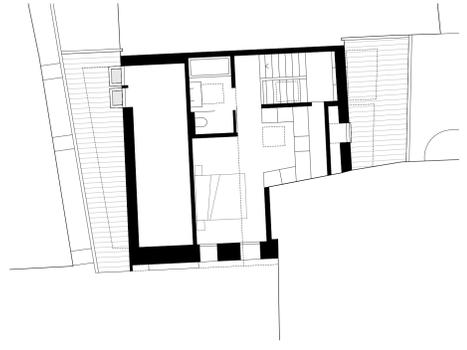




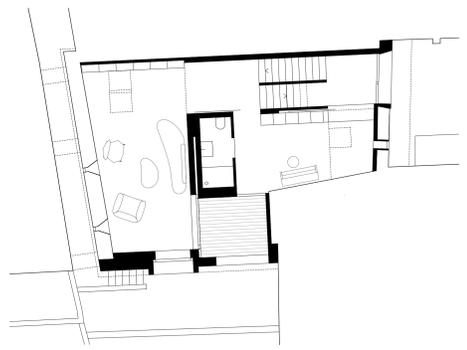
images: julie masson



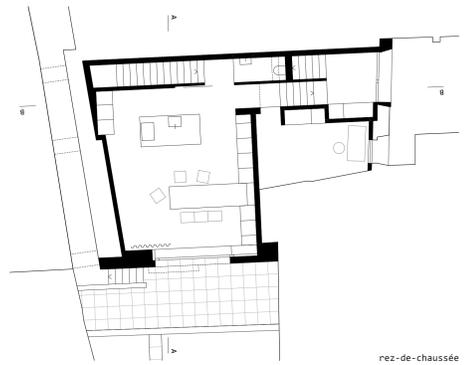
- coupe détaillée façade sud
- 1 toiture
 - tuiles mécaniques Zura
 - lattage 27 mm
 - contre-lattage 60 mm
 - lés sous-couverture
 - sous-toiture en fibre de bois 35 mm
 - ossature en bois et isolation en laine de verre 220 mm
 - pare-vapeur en fibre de bois 8 mm
 - lattage technique 25 mm
 - bandeau contreplaqué en pin 18 mm
 - 2 mur de façade
 - béton armé type 2 ou mur en pierre naturelle 350 mm
 - isolation en verre cellulaire 220 mm
 - béton armé type 2 20 mm
 - 3 sol entre étage
 - chape ciment poncée 70 mm
 - chauffage de sol
 - isolation phonique en laine de verre 12 mm
 - béton armé type 2 240 mm
 - 4 sol sur sous-sol
 - chape ciment poncée 70 mm
 - chauffage de sol
 - isolation phonique en laine de verre 12 mm
 - isolation en polyuréthane 60 mm
 - béton armé type 2 280 mm
 - 5 sol sur terrain
 - béton armé poncé 200 mm
 - béton maigre 50 mm
 - géotextile
 - boulets drainants 250 mm
 - terrain



combles



étage

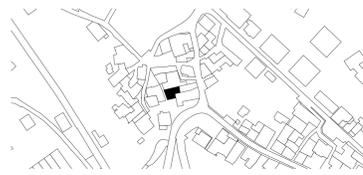


rez-de-chaussée

TRANSFORMATION D'UNE ÉCURIE
Réalisation 2017-2021
Rue du Vieux Four - 1822 Chermex

Intégré dans un tissu dense et contigu de constructions vernaculaires, le projet se situe au cœur du village de Chermex dans les hauteurs de la Commune de Montreux.

L'intervention a pour objectif la transformation de l'écurie attenante à l'ancien relais de la poste du XVIII^e siècle qui autrefois était dévolue aux montures du service postal.



En retrait du corps principal et des voies de circulation, l'écurie était uniquement occupée en son rez-de-chaussée par la cuisine professionnelle de l'ancienne auberge. Le reste des espaces étaient froids et sans affectations. Le volume est entièrement évidé pour accueillir un logement individuel.

Le gabarit de l'édifice est façonné et figé par la juxtaposition des constructions voisines. Seules les façades sud et est sont accessibles. Les principales interventions extérieures se concentrent sur celles-ci.

Face aux Dents-du-Midi et à l'embouchure du Rhône, la façade sud était marquée par plusieurs interventions au travers des années. Une mosaïque de matériaux et d'ouvertures dictées par les nécessités intérieures la composait. Elle est entièrement démolie. Les moellons qui la compose sont soigneusement conservés afin d'être réutilisés. Le nouveau mur mélange pierres et béton en réinterprétant la proposition de l'existant. La composition des ouvertures offre un jeu de cadrage afin de profiter de la vue tout en se protégeant des regards du voisinage.

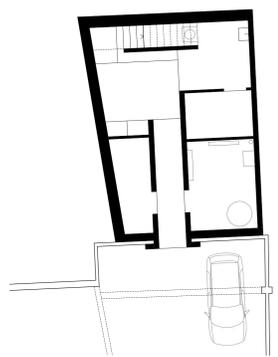
La façade est gardée sa fonction d'accueil à l'extrémité d'une petite cour. Où jadis se tenait la porte cochère de l'écurie, une arche structurelle en béton est créée pour loger l'entrée principale de l'habitation.



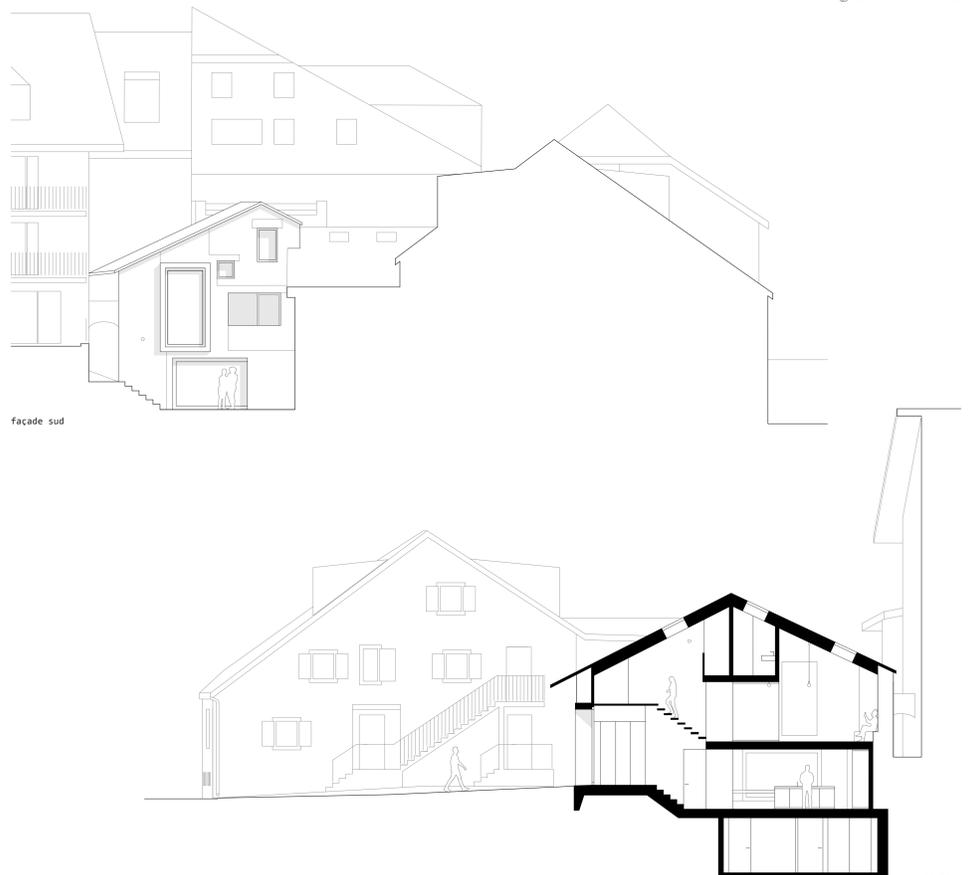
La reprise en sous-œuvre des murs existants permet la création d'un sous-sol sur les deux-tiers de la surface. Celui-ci donne l'accès direct au parking sous-terrain existant et y loge les locaux techniques.

Le rez-de-chaussée est semi-enterré sur la partie nord. Réalisé en construction massive pour répondre aux questions d'humidité, il y accueille la cuisine et la salle-à-manger. Comme réversibles, les deux derniers niveaux sont eux entièrement réalisés en bois. Les volumes créés agencent les parties de séjour et de nuit.

La circulation entre les différents espaces se veut fluide et sans obstacles. Un escalier distribue les 3 étages de vies au rythme des demi-niveaux.



sous-sol



façade sud

coupe A