

20. Quatre maisons bois et paille



HABITER ENSEMBLE

Construction de logements groupés de 100 m² à Amboise.

Les 4 logements sont réalisés en un bâtiment implanté perpendiculairement à la rue. Le rez-de-chaussée intègre une unité de vie complète : séjour, cuisine, chambre, salle-de-bain, et l'étage comprend deux autres chambres et une seconde salle de bain.

Le projet intègre les éléments bioclimatiques : compacité, orientation, larges ouvertures sur la façade Sud, protections solaires par brise soleil en casquette métallique. Une étude en amont a permis d'arbitrer les choix en matière d'énergie grise globale, de construction et d'exploitation.

Toiture-terrasse avec une partie végétalisation extensive. Chauffage à granulés sur chaufferie collective.

Structure - panneau ossature bois, poutre en I et caisson de toiture.

Isolation - paille.

Revêtement extérieur - enduit et zinc.

ANNÉE DE LIVRAISON 2016

SURFACE 400 m²

COÛT TOTAL 640 000 € HT

MAÎTRES D'OEUVRE ARTEIA ARCHITECTURE (37)

EICO INGENIERIE (37)

BE THERMIQUE FIABITAT CONCEPT (41)

ECONOMISTE EICO INGENIERIE (37)

ENTREPRISES BOIS THILLIER SARL (41) CYRIL NATALI (41)



Accès
passage arboré



©Arteia Architecture