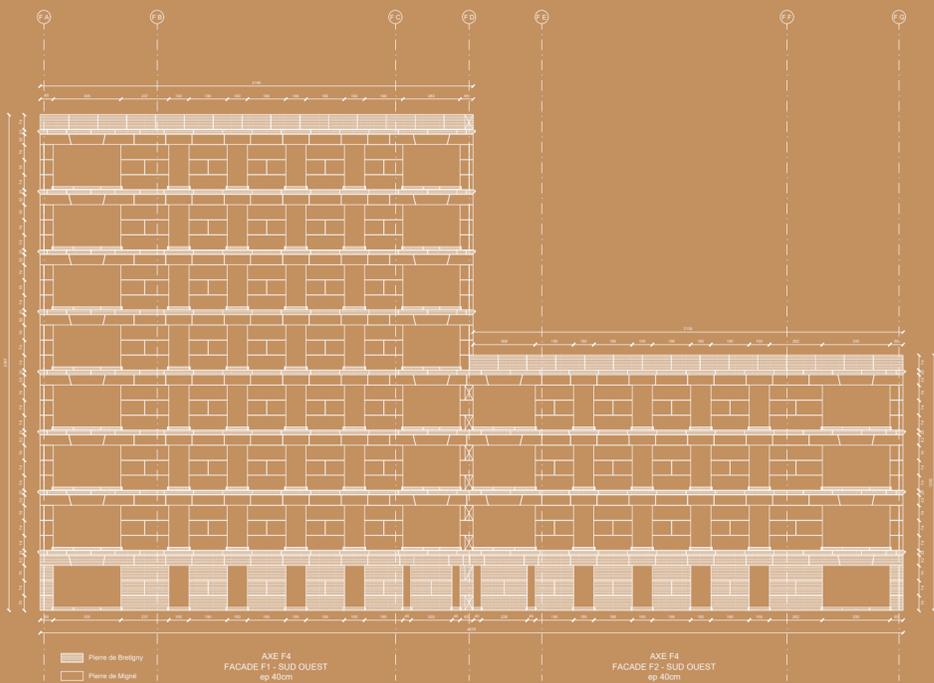
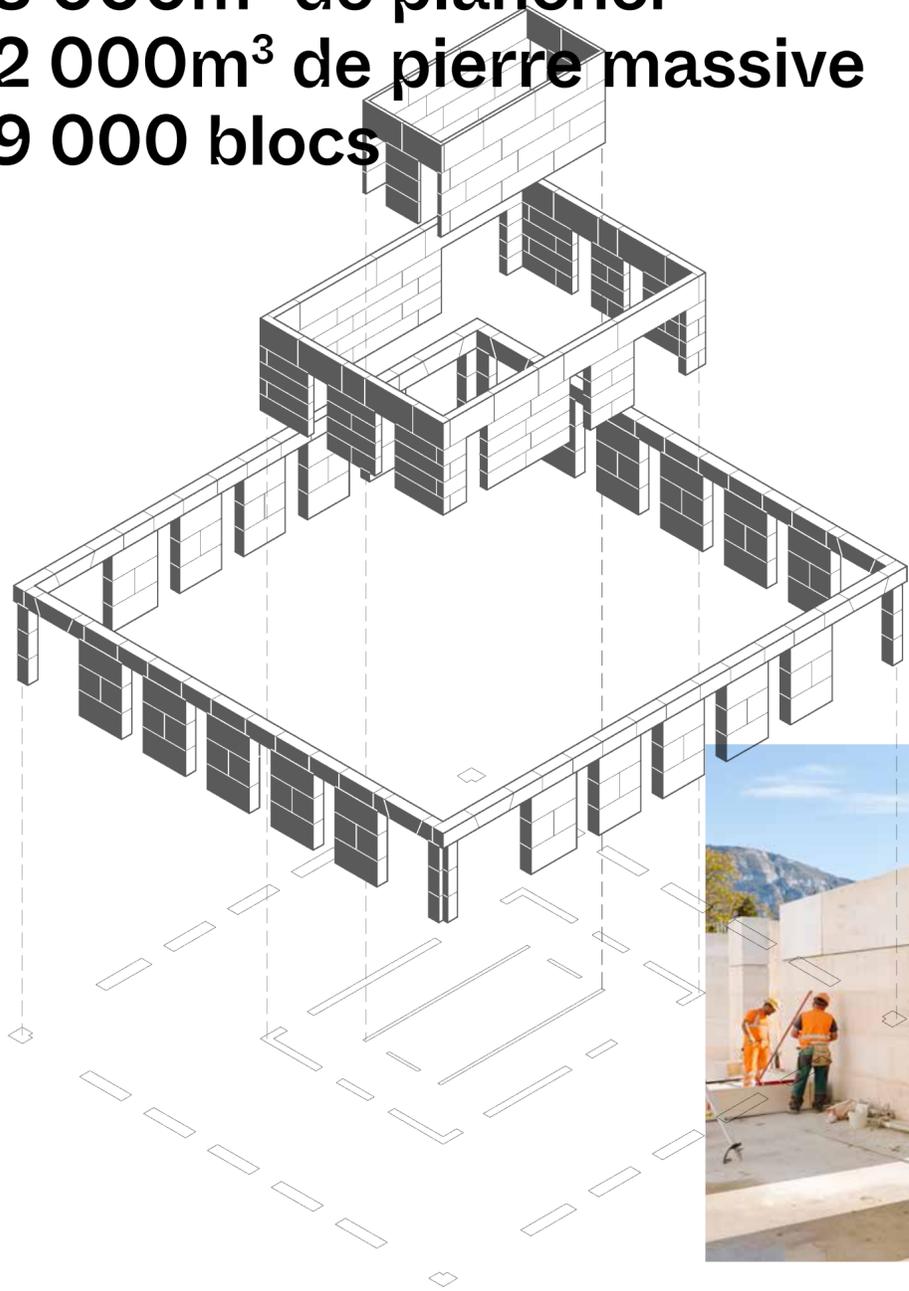


Deux bâtiments
 8 000m² de plancher
 2 000m³ de pierre massive
 9 000 blocs



Notre parti est de démontrer la faisabilité économique et constructive de logements en pierre massive dans le contexte suisse. Fort de ce concept, le projet développe un langage architectural simple et rationnel. Le plan est composé de trois couronnes en pierre formant l'intégralité de la structure verticale des deux édifices. Façades, noyaux intérieurs et murs des communs donnent à voir la beauté et la brutalité de la matière.

Cette recherche d'alternatives possibles vise à répondre à l'urgence de la refonte des modèles, mais aussi, s'inscrit dans un continuum des cultures du bâti et savoir-faire constructifs.

Atelier Archiplein construit et développe actuellement plusieurs projets en pierre massive en France et en Suisse.

Construire en matériaux naturels est pour nous l'occasion de questionner le mode de production actuel du bâtiment à l'aune des problématiques environnementales et climatiques.

Immeubles en pierre massive

Lieu : PLQ Les Sciers - Plan-Les-Ouates (GE) | 68 logements (PPE, HM, LUP) | MO : Commune de Plan-Les-Ouates MOE : Perraudin Archiplein Consortium | DT : Architech GC : Perreten et Milleret | GO : Marti construction
 Ressource : Carrieres de Provence et France Pierre
 Issu d'un concours SIA142
 Photo : Leo Fabrizio | Graphisme : so2design