



Réhabilitation d'une grange en bureau et logement à Charmois-devant-Bruyères (88)

Livraison janvier 2024



Aspects remarquables

- **Système constructif existant conservé** (pierre et bois)
- **Emploi de matériaux bio et géosourcés** : bois (cloisons, voligeage, parquet, menuiseries) et terre crue (cloisons en briques) locaux, béton de chanvre banché et laine de coton-lin-jute (isolants)
- **Matériaux permettant la régulation naturelle de l'hygrométrie** (chaux-chanvre et terre crue)
- **Qualité acoustique et esthétique** du béton de chanvre laissé brut
- **Interaction avec étudiants, professionnels, particuliers** (chantier école, visites, formation, sensibilisation, portes ouvertes)

Maître d'ouvrage SCI OSOLA

Architecte FaireSens

Bureau d'études Therméa

Entreprises Radv • Menuiserie Lecomte • Menuiserie Vaxelaire • Miller Carrelage • Ams Chauffage • George Électricité • Pierres Decor • Ets. Perrot • Atelier Dardaine • Menuiserie De Preny • Justin ZIKAMA

Autres acteurs Robin LALAUT, Bérengère CHOSEROT et Alain CHOSEROT (autoconstruction aménagement intérieur et mobilier)

Coût des travaux 1 633€ HT/m² sp

Conso énergétique prévisio -