TWH Références

6. <u>CONSTRUCTION DE 4 LOGEMENTS SOCIAUX ET ÉCOLOGIQUES À</u> QUESQUES (62)

Client: Foncière CHENELET



Date: 2023-2025 (Phase EXE en cours)

<u>Mission</u>: Mission de maîtrise d'œuvre de conception et de suivi de chantier. Maîtrise d'œuvre thermique et fluides (CVC-Plomberie), et label Bâtiment Bas Carbone (BBCA). Démarche Passivhaus (enveloppe équivalente), RE2020, projet à label environnemental.

- Matériaux entièrement naturels et biosourcés (hors plancher bas). Murs ossature bois, remplissage paille, briques et enduits de terre crue.
- Main d'œuvre locale et de réinsertion
- Bâtiment labellisé bâtiment bas carbone BBCA
- Conception approchant le standard Passiv Haus
- Production d'ENR (photovoltaïque et récupération d'eau de pluie)
- Lots techniques CVC : système thermodynamique 4 en 1

<u>Architecte</u>: Kontext Architectes (Lille)

Budget de l'opération : 1 100 000 € HT



Façade nord-ouest

TERRAWATTHEURE 7/14