



Construction

Construction de 4 logements modulaires en matériaux de réemploi

Mission de l'Archiviolette : étude, conception, réalisation, suivi partiel des travaux

Intérêt de l'utilisation de matériaux issus du réemploi :

- Limiter les déchets de chantier
- Limiter la consommation de matière première
- Limiter l'empreinte carbone des constructions
- Utiliser des matériaux issus de la déconstruction encore en bon état
- Utiliser de stocks, fin de série, ou surplus de chantier : matériaux neufs considérés comme des déchets
- Favoriser une économie circulaire avec des matériaux récupérés localement
- Réduire le coût des travaux ou augmenter la qualité



Lieu	COLOMBELLES 14
Maître d'ouvrage	Les Foyers Normands 14460 COLOMBELLES
Année de livraison	Septembre 2019
Surface plancher	créée : 160 m ² 4 logements de 35 m ² + local vélo 5m ²
Coût des travaux	283 400 € H.T.
Honoraires équipe	28 800 € H.T.
BE, Economiste	IGC
BE Fluide	IGC
Suivi de chantier	IGC

Eléments de réemploi mis en oeuvre sur le chantier :

- Béton concassé pour l'encaissement
- Pavés
- Portillon et supports béton
- Bardage bois
- Porte intérieures
- Isolant
- Plinthes / carrelage / peinture
- Evier + crédences
- Arbuste romarin

Peintures intérieures



Cuisines : Evier + crédence



Portillons extérieurs



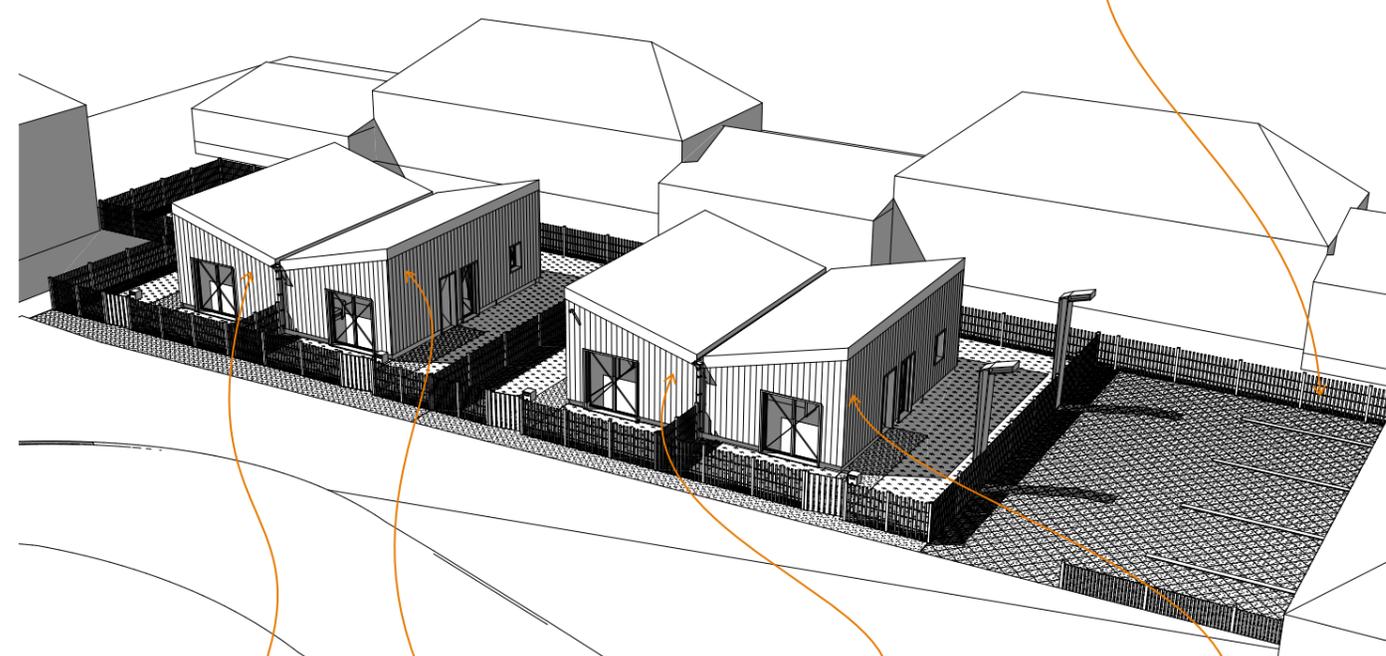
Romarin



Cuisines : Plan de travail, peinture, faïence



Pavés : Granit rectangulaire



Bardages :



Logement 1

Logement 2

Logement 3

Logement 4