



Vue perspective du projet
« Manufacture sur Seine »
Quartier de logements,
bureaux et autres activités
à Ivry-sur-Seine (94)
© Joly & Loiret

MISSION TERRE

MANUFACTURE SUR SEINE

RÉINVENTER LA TERRE

L'agence porte la direction d'une mission de conseil, développement, recherche et expérimentation sur la mise en oeuvre de matériaux en terre crue pour la construction d'un quartier de 350 logements à Ivry-sur-Seine.

Cette mission s'inscrit dans le cadre du projet « Manufacture-sur-Seine, Réinventer la terre », lauréat de l'appel à projet international « Réinventer la Seine » en 2017.

Le projet de quartier est mené par le promoteur Quartus en partenariat avec Le sens de la ville (programmation), CPA-CPS (promoteur participatif), Habitat

et Humanisme (bailleur social), Topager (agriculture urbaine), Amateur architecture Studio (Wang Shu et Lu Wenyu, Architectes), Joly&Loiret (architectes), Lipsky+Rollet (architectes) et une large équipe de maîtrise d'oeuvre.

L'objectif de la « mission terre » est d'aider Quartus au développement des moyens permettant la construction de ce quartier en partie en terre.

3 axes de travail sont développés :

- Conseil et expérimentations pour la mise en oeuvre de techniques et systèmes constructifs économiques ;
- Conseil et expérimentations pour mise en place de formation d'entreprises locales de construction ;
- Conseil et expérimentations pour l'assurabilité des techniques (ATEX notamment).

Le premier grand livrable de cette recherche est la réalisation d'un démonstrateur sur le site d'Ivry à l'horizon 2020.