Referenz

SPB - Treptower Zwillinge – Neubau von zwei Mehrfamilienhäusern





BRÈVE DESCRIPTION

La planification détaillée de la construction en bois de cet immeuble d'habitation innovant à Berlin a été développée.

LE PROJET

Deux immeubles d'habitation très particuliers ont été construits sur la Schmollerplatz dans le quartier d'Alt-Treptow. Les "jumeaux de Treptow" ont été dotés de murs extérieurs en éléments de bois massif uniques et écologiques. Avec leurs façades en bois apparent, ces bâtiments de 78 appartements s'intègrent harmonieusement dans le voisinage existant.

Les "Treptower Zwillinge" sont un projet de Garbe Immobilien-Projekte GmbH. L'architecte chargé de l'exécution était le bureau berlinois zanderroth architekten gmbh. keenco^3 a développé la planification détaillée et l'exécution de la façade suspendue en bois massif, a apporté son soutien pour la logistique du chantier et a accompagné les questions de physique du bâtiment.

Si l'on considère l'ensemble du cycle de vie des bâtiments, le bois présente de nets avantages par rapport aux autres matériaux de construction qui doivent être éliminés à grands frais à la fin de leur utilisation. Les murs extérieurs en NUR-HOLZ utilisés pour les "Treptower Zwillingen" sont entièrement naturels et donc biocycliques à 100 %. Il en résulte un cycle fermé des matières selon le principe cradle-to-cradle.

LES SERVICES EN DÉTAIL

- Construction de deux immeubles d'habitation

- Ossature en béton armé avec éléments de façade suspendus en bois lamellé-croisé sans colle
- 6 étages pleins plus un étage en gradins
- 78 appartements

PLUS D'INFORMATION

(Images/source : © keenco³)

FACTS

Site	Berlin - Alt-Treptow , Allemagne
Statut	Terminé
Début de la construction	Janvier 2019
Réalisation finale	Décembre 2019
Donneur d'ordre	gewerblicher Auftraggeber

PRESTATIONS

Construction en bois

Holzbau Engineering