



SIGHTLINE GROUP

# Renault Bâtiment X

## Immeuble tertiaire

Boulogne-Billancourt (92)

Etat : **Projet livré**  
Maître d'ouvrage :  
**GROUPE RENAULT**  
Maître d'oeuvre :  
**SAA Architectes**  
**CAP STRUCTURES / 14 IG, BET**  
**DEMATHIEU & BARD, Entreprise Gros Œuvre**  
Programme : **Tertiaire Réhabilitation**  
Surface : **3 500 m<sup>2</sup>**  
Coût : **13 M euros**  
© **SAA Architectes**

**DOMAINE D'INTERVENTION**  
MODELISATION



Sightline-Group accompagne les équipes de la maîtrise d'œuvre dans le cadre de la numérisation de la maquette de conception du projet de rénovation d'un bâtiment existant propriété de Renault.

La MOE souhaitait réaliser des études architecturales et techniques en intégrant l'ensemble des travaux des co-traitants membre de la maîtrise d'œuvre dans le bâtiment existant modélisé, intégrant notamment les détails de structure et de géométrie du bâtiment d'origine à réhabiliter.

Sightline-Group a réalisé la définition des cas d'usages BIM pour la maîtrise d'œuvre et a produit les bases documentaires nécessaires à l'élaboration des maquettes numériques des différents lots techniques et architecturaux et au travail collaboratif permettant d'identifier les conflits.

