



BE OPEN

📍 Paris

Maîtrise d'ouvrage : Vinci Immobilier

Maîtrise d'oeuvre : Brenac & Gonzalez

Ingénierie structure : Terrell

Bureau de contrôle : Batiplus

Années : 2015 - 2016

Tonnage : 1 120 To

Mission : Création d'une superstructure en charpente métallique

Particularité :

Rupture vibratoire par boîtes à ressorts

Descriptif et détails de l'ouvrage :

Situé dans le quartier Austerlitz, l'immeuble de bureaux Be Open surplombe les voies SNCF sur 60 mètres face à l'hôpital de la Salpêtrière.

Pour s'affranchir des vibrations causées par le passage des trains, l'immeuble et son support en structure métallique ont été désolidarisés par la mise en oeuvre de boîtes à ressorts.

SMB réalise les sept niveaux de structure et mezzanines pour 9 100 m² de bureaux et 531 m² de commerces, et les bacs collaborants des planchers.

Crédit photos : Brenac & Gonzalez



SMB Sud-Ouest,
31, impasse Michel Ange
31200 Toulouse
Tel : 05 34 25 06 70

Siège social et atelier
ZI Les Châtelets, 5 rue du Bois Joli - BP 29
22440 Ploufragan
Tel : 02 96 76 54 54

contact@smb-cm.fr
www.smb-cm.fr

