

BMC2 - Crissier



Maître de l'Ouvrage

LF Real Estate Sàrl Luxembourg

Architectes

Philippe Gilliéron, Mollard-Domenjoz Architecture SA

Objet

Construction d'un bâtiment avec showroom, hôtellerie pour étudiants, chambres d'hôtel, parking souterrain, panneaux photovoltaïques

Mandat d'ingénieur façade

BIFF SA

Christian Perret, spécialiste façade

Pierre-Alain Bard, chef de projet

Daniel Teodorescu, Dessinateur

Prestations :

BIFF SA a été mandaté pour:

- Définition des performances
- Dimensionnement statique et résistance des matériaux
- Révision et amélioration des détails de l'avant-projet de l'architecte
- Dessins de détails
- Etablissement des textes de soumissions et analyse
- Participation à la réception des travaux

Réalisation : 2015 à 2017

Particularités du projet :

D'expression résolument contemporaine, le projet propose une façade d'aluminium et de verre. Chaque chambre bénéficie d'une large ouverture sur l'extérieur, ainsi que de ventilation naturelle. Le bâtiment est de plus entièrement équipé en ventilation à double flux avec récupération de chaleur. L'énergie nécessaire au bâtiment provient du réseau de chauffage à distance ainsi que d'une large couverture de la toiture supérieurs en panneaux photovoltaïques.

