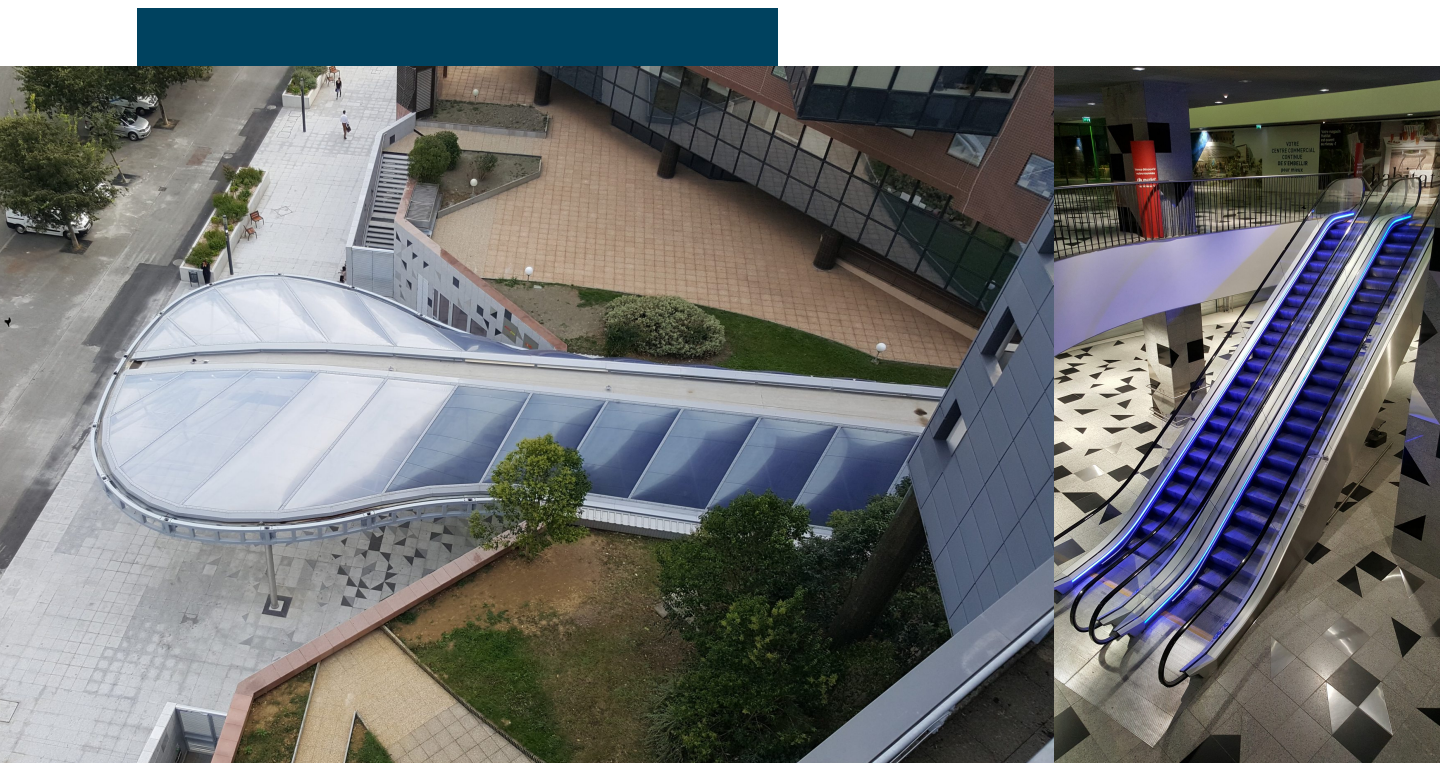


CENTRE COMMERCIAL REFLETS COMPANS

TOULOUSE (31)



Maitre d'ouvrage : PITCH PROMOTION

Architecte : Chapman Taylor

Surface : 13 500 m²

Année de livraison : 2017

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Réhabilitation lourde du centre commercial existant depuis 1991 avec le remplacement de la verrière centrale par une structure légère en ETFE, refonte des flux de circulation intérieure, déplacement du PC de sécurité et requalification du tunnel d'accès au métro N-1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- 2 transformateurs huile 800 kVA couplés
- 1 GER / GES 800 kVA
- 2 roof-tops mail Air / Eau 366 kW
- 1 chaufferie gaz préfabriquée basse température en toiture 950 kW
- 2 dry-coolers adiabatique 1860 kW



Green Square – Bât. C
8 Avenue Louis Pasteur
92227 Bagneux Cedex

T. +33 (0)1 82 00 14 40

F. +33 (0)1 82 00 14 41

contact@barbanel.fr

www.barbanel.fr