

# CENTRE COMMERCIAL SQY OUEST RESTRUCTURATION

## MONTIGNY-LE-BRETONNEUX



Maitre d'ouvrage : HAMMERSON

Architecte : CVZ

Surface : 15 000 m<sup>2</sup>

Année de livraison : 2020

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

### SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Travaux de restructuration du centre commercial en vue de la venue des enseignes Furet du Nord, les restaurants Au Bureau, Old Wild West, Fresh Burritos, Basic Fit et I- WAY

Le complexe cinématographique existant UGC reste en exploitation.

Réaménagement du mail et des sanitaires du niveau 3 avec mise en œuvre d'une nouvelle décoration et mise en lumière

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Installations techniques existantes en toiture avec module technique comprenant la production calorifique GAZ (2 chaudières de 800 KW) et les équipements de la boucle d'eau

Traitement du mail par 6 roof-top de 25 000 m<sup>3</sup>/h

Refroidissement de la boucle d'eau par 8 aérorefroidisseurs de type sec de 500 KW