

# LES 4 CHAPEAUX

LYON (69)



Maitre d'ouvrage : EFIMMO c/o EURIA

Architecte : Viarouge

Surface : 2 300 m<sup>2</sup>

Année de livraison : 2018

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

## SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Mission de maîtrise d'œuvre globale pour le remplacement des installations de chauffage / climatisation

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Etudes fluides
- Réhabilitation multi-preneurs en site occupé
- Production par modules DRV installés en toiture
- Distribution 3 tubes (chaud et froid) avec récupération d'énergie
- Émission par ventilo-convecteur et diffusion par bouches thermostatiques
- Modules hydrauliques permettant le traitement thermique des commerces
- Remplacement des luminaires par des luminaires LED
- Remplacement de la ventilation



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](mailto:contact@barbanel.fr)

[www.barbanel.fr](http://www.barbanel.fr)