

IMMEUBLE SHAKE

LILLE (59)



Maitre d'ouvrage : NACARAT

Architecte : PCA-Stream

Surface : 30 000 m²

Année de livraison : 2022

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Construction d'un immeuble mixte composé de 2 ERP comprenant bureaux, espaces de co-working, incubateur, business center, restaurants, commerces, crèche, salle de sport, apart-hôtel, parvis urbain, place, terrasses et toiture agricole

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Chauffage par sous-station Dalkia de 2 MW
Production froide par 3 groupes froids totalisant une puissance de 2,2 MW
Alimentation Enedis en coupure d'artère 20 kV distribuant plusieurs postes DP et abonnés
Groupe électrogène de sécurité de 400 kVA implanté en toiture
Système de Sécurité Incendie (SSI) avec détection généralisée
Gestion d'éclairage de type radio
560 m² de panneaux photovoltaïques
Label E+C-
BBC Effinergie 2017



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