CAP3000 EXTENSIONS
NICE (06)



Maitre d'ouvrage : ALTAREA COGEDIM / ALDETA

Architecte : Groupe 6

Surface : 90 000 m²

Année de livraison : 2019

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Travaux d'Extensions du Centre Commercial Cap3000, de l'ensemble des mails avec surélévation et création de verrières
Création de commerces et d'un Food Court
Création de panneaux LED publicitaires Extérieurs
Parking couvert de 30 000 m²
Charte environnementale (Natura 2000)
BREEAM Exploitation niveau Excellent

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Traitement du mail par des Roof Tops
Sureté : vidéosurveillance, contrôle d'accès, anti-intrusion sur réseau IP
Fibre optique FFTO / FFTH
Extension du Système de Sonorisation de Sécurité
Refroidissement de la boucle d'eau des commerces par aéroréfrigérants adiabatiques
Supervision et gestion des alarmes par GTB
Boucle à température constante
Rafraîchissement des mails via exutoires de désenfumage en ventilation naturelle depuis GTB
Guidage à la place pour les places de parking
Gestion de l'éclairage du parking suivant le taux d'occupation
Conception et suivi des travaux du sprinkler des commerces et parking en neuf

barbanel
INGÉNIERIE - FLUIDES

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