

# CAP3000 EXTENSIONS

NICE (06)



Maitre d'ouvrage : ALTAREA COGEDIM / ALDETA

Architecte : Groupe 6

Surface : 90 000 m<sup>2</sup>

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 m<sup>2</sup>  
Charte environnementale (Natura 2000)  
BREEAM Exploitation niveau Excellent

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Traitement du mail par des Roof Tops  
Sûreté : vidéosurveillance, contrôle d'accès, anti-intrusion sur réseau IP  
Fibre optique FFTO / FFBH  
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