

CENTRE COMMERCIAL LES ELEIS

CHERBOURG (50)



Maitre d'ouvrage : CFA / ALAMO

Architecte : Arte Charpentier

Surface : 40 000 m²

Année de livraison : 2013

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Restructuration et extension du centre commercial, avec maintien de l'activité

3 niveaux de parking en superstructure (1.100 places)

75 commerces + hypermarché de 8.000 m²

19.000 m² de commerces et 5.000 m² de mail

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Boucle d'eau à température constante pour la climatisation des preneurs

Refroidissement boucle par aéro-réfrigérant adiabatique «dry cooler» 2 x 1.250 kW

Chaufferie gaz 2 x 600 kW

Traitement d'air du mail par roof-tops

Groupe électrogène diesel 400 kVA

2 transformateurs de 800 kVA pour les parties communes + 3 transformateurs de 630 kVA pour les parties privatives



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