ODYSSEUM 2
MONTPELLIER (34)

Maitre d'ouvrage : ICADE / KLEPIERRE

Architecte : DGLA

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

Surface : 51 000 m²

Année de livraison : 2009

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Construction sur un terrain de 22 hectares dans la ZAC Port Marianne à Montpellier
Hypermarché « Casino » de 20 000 m²
100 commerces (69 boutiques, 16 restaurants et 15 grandes et moyennes surfaces)
10 000 m² de mail ouvert
1 500 m linéaires de coffres techniques
Terminus de la ligne 1 du tramway de Montpellier

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

2 échangeurs calorifiques de 2.100 kW unitaire
2 échangeurs frigorifiques de 2.600 kW unitaire
Puissance électrique de l'ensemble 10 postes transfos, totalisant 7 mVA
1 groupe électrogène 630 kVA (GES) pour le centre commercial
1 groupe électrogène 630 kVA (GES) pour le parking
Gestion sécurité incendie du tramway
Gestion interfaces techniques (catenaires, rails…)

barbanel

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