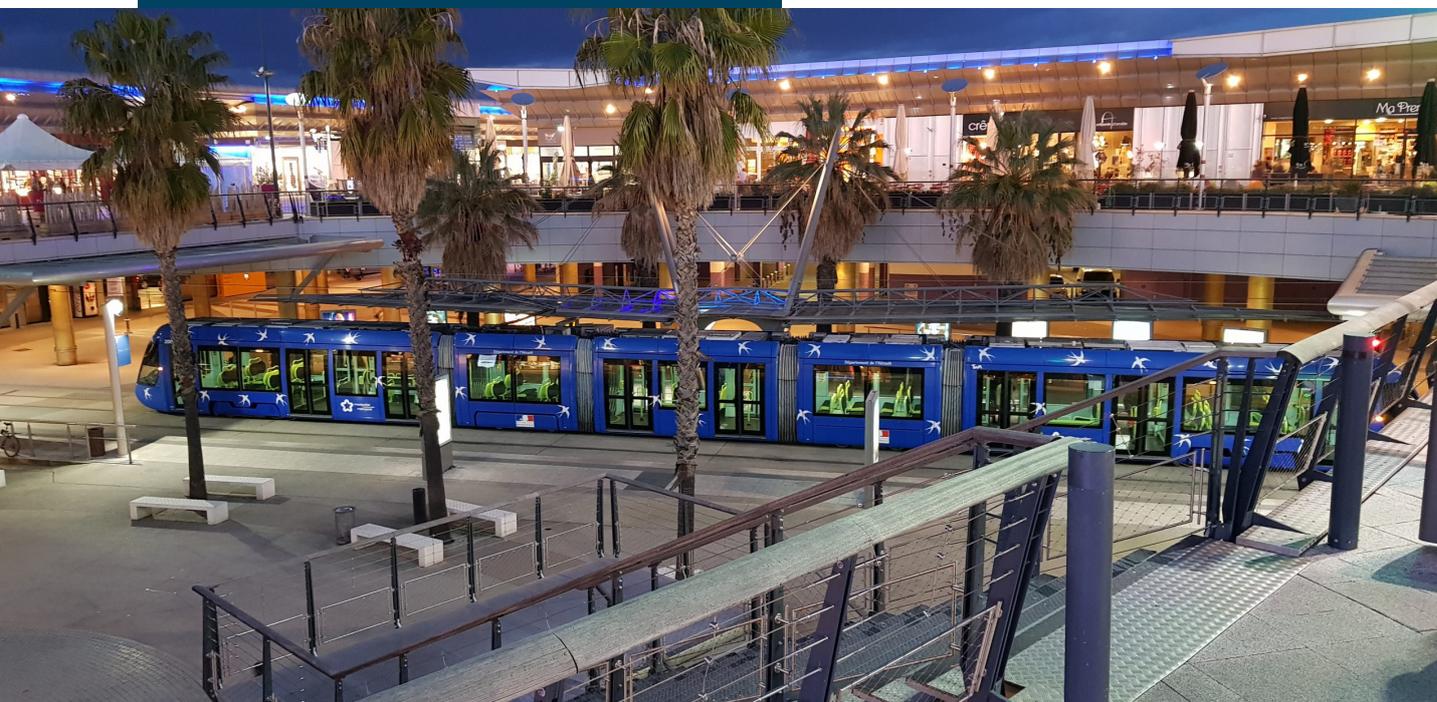


# ODYSSEUM 2

## MONTPELLIER (34)



Maitre d'ouvrage : ICADE / KLEPIERRE

Architecte : DGLA

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

Surface : 51 000 m<sup>2</sup>

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 m<sup>2</sup>  
100 commerces (69 boutiques, 16 restaurants et 15 grandes et moyennes surfaces)  
10 000 m<sup>2</sup> 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...)



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](mailto:contact@barbanel.fr)

[www.barbanel.fr](http://www.barbanel.fr)