TECHNOPOLE BOUYGUES TELECOM

MEUDON (92)

Maitre d'ouvrage : BOUYGUES IMMOBILIER

Architecte : VALODE & PISTRE

Surface : 57 000 m²

Année de livraison : 2009

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

2 immeubles indépendants techniquement avec gestion commune
1 restaurant entreprise sur 2 niveaux
1 parking de 1.800 places
1 rue intérieure de 120 m de longueur
1 espace de formation, affaire, médico-social, sport et auditorium

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Production d'énergie par 2 groupes temps zéro de 1.670 kVA (extensible à 3) pour alimenter les zones vitales de Bouygues Télécom
Secours électrique des installations de climatisation et d'éclairage par 2 groupes éléctrogènes de 1.600 kVA (extensible à 3)
8.000 points VDI catégorie 7 avec connectique «tera»
1 production frigorifique de 3 groupes de 600 kW pour alimenter les zones vitales de BT
2 productions frigorifiques (1 par batiment) de groupe de 600 kW pour chaque bâtiment

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