



Maitre d'ouvrage : BOUYGUES IMMOBILIER

Architecte : Valode et Pistre Architectes

BOUYGUES - TECHNOPOLE - 13 AVENUE DU MARECHAL JUIN - 92360 MEUDON

Objet de l'opération :	Création d'un immeuble à usage de bureau avec salles informatiques et salles télécoms
Surface :	57 000 m ² SHON
Durée des travaux :	24 mois
Livraison :	Juillet 2009
Montant des travaux :	16 000 000 € HT

MISSION

Phases traitées

- ✓ Etudes
- ✓ Travaux

En qualité de
BET Fluides

Commentaires

- APS / APD
- DCE / ACT

Projet HQE
En sous-traitance du BET Barbanel
Utilisateur : Bouygues Télécom

REALISATION

Lots traités

Electricité Courants Forts
Production d'énergie

Points particuliers

- Construction d'un poste de livraison EDF et de 3 postes satellites
- Création de TGBT normal remplacement et haute qualité
- Centrale de production d'énergie pour secours de la boucle HTA
 - 2 groupes temps zéro de 1670kVA (1+1) avec mesures conservatoires pour un 3ème
 - 2 groupes électrogènes de 1670kVA (1+1) avec mesures conservatoires pour un 3ème
- Création d'une boucle HTA dédiée au réseau haute qualité