

MAITRE DE L'OUVRAGE

PARC DE L'ALLIANCE sa
Boulevard du Souverain 25, B-1170 Bruxelles



PRESENTATION DU PROJET

Construction de deux bâtiments constitués de bureaux, laboratoires, Warehouse et d'un parking

Adresse de réalisation : Parc de l'Alliance à Braine-l'Alleud

Bureau d'études : s.p.r.l. EPIBE en sous-traitance pour la s.a. VK ENGINEERING

Contact : Tél. : 071/95.42.71 – E-mail : info@epibe.be



Description du projet

Réalisation des études de techniques spéciales relatives à la construction de deux nouveaux bâtiments de 7 500 m², l'un principalement affecté à des bureaux et l'autre à des laboratoires BL2 ; immeubles occupés par BAXTER.

1. Electricité (bureaux, laboratoires, locaux techniques, Warehouse et parkings)

- Nouveaux TGBT's ;
- Nouveaux Groupes Electrogènes ;
- Nouveaux UPS's ;
- Réseaux de distribution électriques ;
- Cheminements des câbles (data, éclairage et forces motrices) et boîtes de sol ;
- Réseaux d'alimentation (HVAC, éclairage, forces motrices, ascenseurs, ...) ;
- Appareils d'éclairage intérieur et éclairage de secours ;
- Réseau data/téléphonie ;
- Détection incendie généralisée ;
- Contrôle d'accès ;
- Alimentation des frigos, élévateurs, portes sectionnelles, ... du Warehouse ;

2. HVAC (bureaux, laboratoires, locaux techniques, Warehouse et parkings)

- Production et distribution de chaleur, de vapeur (unités autonomes) et d'eau chaude sanitaire ;
- Distribution aéraulique ;
- Réseaux d'adduction d'eau ;
- Désenfumage des parkings.

Type de mission

Etude de détail, réalisation des plans et schémas détaillés, appel d'offres et démarrage du chantier

Période de l'étude : Mai – Novembre 2008

Période de réalisation : Novembre 2008 – Décembre 2009

Montant des travaux : **Confidentiel**

Fiche n° : TS014