

Centre hospitalier universitaire de Liège

Aménagement de GIGA dans la tour 5



Domaine du Sart-Tilman, Liège (BE)

Mission complète d'études et suivi de chantier en techniques spéciales et en coordination de sécurité - santé

Maître de l'ouvrage
Université de Liège

Architecte
Art & Build

Coût des travaux
7,1 Mio € htva dont 4 Mio € pour
les techniques spéciales

Etudes
2005 - 2006

Réalisation
2004 - 2006



Situés aux niveaux -2, +1 et +2 de la tour 5 existante faisant partie du complexe hospitalier de l'université de Liège, des zones ont été aménagées (7 000 m²) pour le Groupe interdisciplinaire de génoprotéomique appliquée (GIGA).

Cet aménagement comprend :

- un ensemble de 1 000 m² de locaux techniques avec groupes de traitement d'air de débit total de 250 000 m³, groupes de production d'eau glacée, centraux de vide, d'air comprimé, d'eau déminéralisée ainsi que les équipements techniques,
- des animaleries contrôlées de classe A2 pour souris et poissons situées au niveau -2,
- des bureaux et laboratoires de recherches «high tech» avec 30 hottes de laboratoire L2 contrôlés en pression et température, laboratoire utilisant des produits radioactifs,
- une liaison téléphonique et une liaison informatique par fibre optique vers les divers bâtiments.