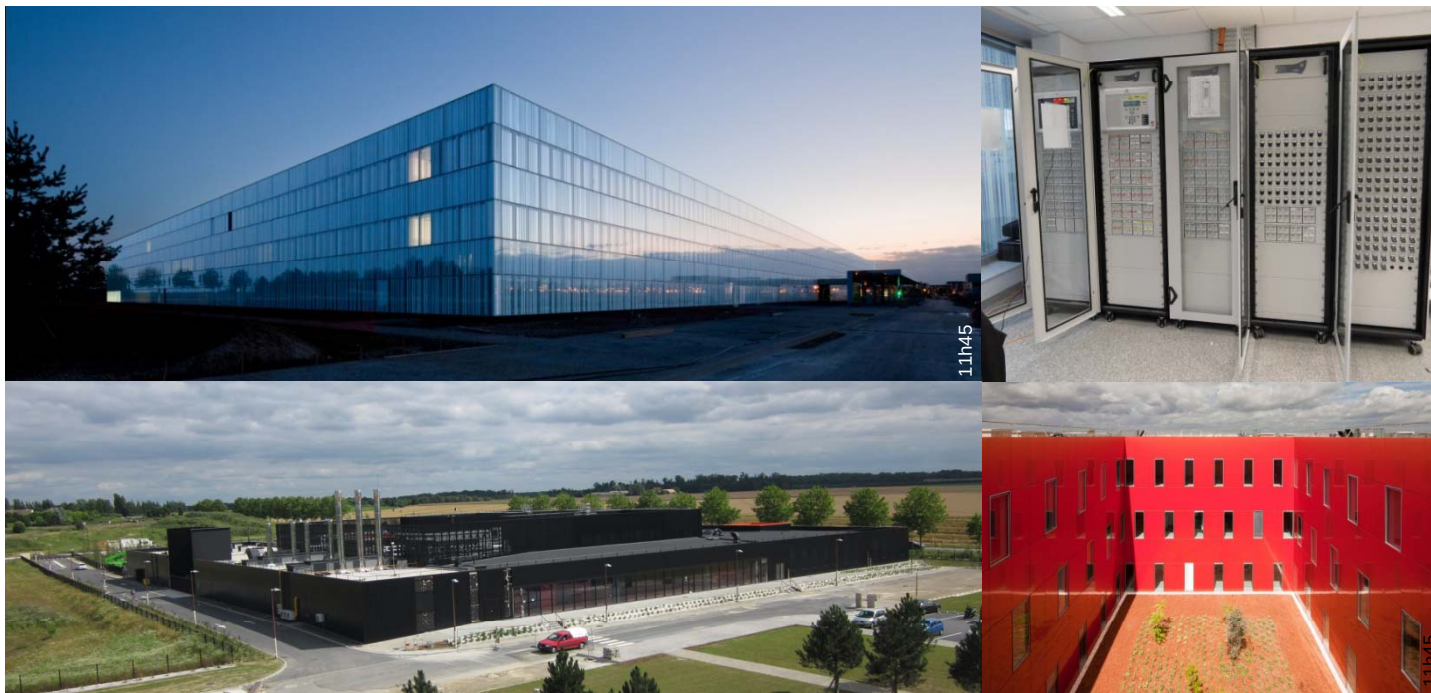


CENTRE HOSPITALIER DE MARNE LA VALLEE



ZAC du Pré aux Chêne, 77600 JOSSIGNY



Client

Centre Hospitalier de Lagny
Marne-la-Vallée (77)

Partenaire

Architecte BRUNET SAUNIER

Missions

Mission de base + CSSI + Synthèse

Part IGREC INGENIERIE

Sous-traitant de SODEG Ingénierie
pour électricité, CSSI, fluides médicaux

Description et caractéristiques principales du projet

Réalisation sur le site de Jossigny d'un nouvel hôpital de 460 lits de court séjour et de 125 lits de psychiatrie. L'ensemble immobilier comporte un bâtiment principal pour les services MCO (Médecine Chirurgie Obstétrique) avec plateau médico-technique, consultations, urgences, laboratoires, imagerie, un logipôle regroupant la logistique médicale, hôtelière et technique et des aménagements extérieurs dont 1 700 places de stationnement.

IGREC INGENIERIE a été notamment en charge de l'électricité, de la CSSI et des fluides médicaux.

L'alimentation électrique dispose de 4 postes HTA 1250 KVA + 1250 KVA secours, de 2 productions onduleurs 4x80 KVA et d'une centrale de secours HTA réalisée par 4 groupes de sécurité 2500 KVA unitaires.

L'étendue de l'hôpital (72.000 m²) a nécessité l'installation de 10 centrales incendie raccordées sur réseau bouclé.

L'installation de 1ère catégorie comprend 3.600 points de détection, 550 portes DAS, 920 DAS VCF et CCF, et plus de 130 moteurs de désenfumage.

Certification HQE : NF Bâtiments Tertiaires – Démarche HQE® Etablissements de santé.

Présentation du projet

Surface utile	72 000 m ²
Montant des travaux	158 000 000 €
Date des études	2005 – 2007
Date de livraison	Fin 2012