



Conception et installation
Industrie, Tertiaire et Hospitalier

La maîtrise des **énergies**
et des **fluides**

Le fruit de 70 ans d'expérience



Requalification de la Faculté de Médecine et de Pharmacie Rockefeller

Marché de travaux pour la requalification de la Faculté de Médecine et de Pharmacie du site de Rockefeller, Université Claude Bernard Lyon 1



Montant des travaux de la tranche n° 2 : 4 981 350 € HT surface de 55 000 m²

Montant des travaux de la tranche n° 1 : 1 850 000 € HT (réalisation 2013-2016)



En site occupé, les travaux concernent un bâtiment principal des années 1930 réparti sur 7 niveaux.



Réalisation des travaux de CVC et plomberie sanitaires, avec prises en charge des prestations de régulation GTC complète SCHNEIDER.

Spécificités techniques :

- _ 1 sous-station chauffage (puissance 800 kW) avec création d'une distribution de chauffage et redistribution de certains tronçons en tubes pré-isolés
- _ 2 groupes froids de 400 kW de puissance unitaire
- _ Zone animalerie : 1 filtration terminale H13 en soufflage et reprise
- _ Zone de Labo L2 : 1 filtration H14 et contrôle de dépression. Registres motorisés étanches pour décontamination
- _ 10 CTA alimentant les labos
- _ Labos avec extractions spécifiques armoires, sorbonnes, extracteur. Conduits d'extraction en PPS. Gestion de débit par compensation
- _ Zone enseignant / amphithéâtre
- Désenfumage

Architecte : Cabinet VURPAS

Bureau d'étude Fluide : AIA INGENIERIE

Génie climatique • Génie électrique • Distribution de fluides • Énergies renouvelables

