



Conception et installation
Industrie, Tertiaire et Hospitalier

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

Le fruit de 70 ans d'expérience



DEPARTEMENT DU RHONE

Restructuration du Collège du Val d'Ardières

69430 BEAUJEU

Travaux de réhabilitation et de restructuration partielle du collège du Val d'Ardières à Beaujeu.
Le projet a été réalisé en 4 phases distinctes, sur une durée de 14 mois.

➤➤ Réalisation des réseaux fluides (chauffage et plomberie), aérauliques (VMC et ventilation simple flux), production de chaleur par chaudière gaz condensation murale de 23 kW pour logement gardien et diffusion par radiateurs métal à eau.

Montant des travaux : 252 500 € HT – Réalisation : 2017 à 2019

Travaux en
site occupé

- ◆ Réseaux hydrauliques de chauffage et de plomberie PE pré isolés et enterrés
- ◆ Réseau de ventilation simple flux :
 - Extracteur + bouches avec modules de réglages pour les salles de classes et sanitaires
 - Extracteur + bouches hygroréglables pour logement gardien
- ◆ Emission de chaleur par radiateurs panneaux acier
- ◆ Appareillages sanitaires de l'ensemble des salles de classes et sanitaires et installation de ballons ECS pour la production d'eau chaude.



MOE d'exécution : BATTON-BERGMANN
B.E. Fluides : RBE LYON

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