



Conception et installation
Industrie, Tertiaire et Hospitalier



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

Le fruit de 70 ans d'expérience



Construction d'une chaufferie biomasse, gaz et fioul **SURVILLE à LYON 08 – Lot Fluides industriels**

Marché de travaux portant sur la création de la chaufferie urbaine de SURVILLE à LYON 08 dans le cadre de l'accord-cadre relatif à la réalisation de travaux de premier établissement pour la délégation de service public de chaud et froid de Centre Métropole de Lyon.

9 mois de travaux :
juin 2018 à février 2019
Montant des travaux:
3 988 000 € HT



Objectifs de l'installation :

- ↳ Fournir l'énergie pour l'ensemble des réseaux de chaleur et de froid urbains de Lyon, Villeurbanne et Bron
- ↳ Construire une chaufferie composée d'un ensemble de générateurs biomasse et combustibles fossiles pour un fonctionnement 24/24h sur 200 j/an en moyenne, pour une durée de vie estimée à 150 000 heures (> 25 ans)

Puissance
Biomasse :
2 x 17 MW



Travaux de création de réseaux de tuyauteries réalisés en sous-traitance de DALKIA, pour la construction de la nouvelle chaufferie biomasse, gaz et fioul de SURVILLE :

- ↳ Réalisation de travaux de soudure et assemblages de tubes acier et inox du DN 80 au DN 600, dans notre atelier de préfabrication, par nos soudeurs qualifiés.
- ↳ Réalisation des réseaux d'eau surchauffée, air comprimé et aux usées industrielles
- ↳ Création de toute l'installation de lutte incendie : colonnes sèches, sprinklage, inertage



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