

## PISCINE DE FRESNES

---

Création d'une sous station et distribution de chaleur.



### TRAVAUX

---

**Maître d'Ouvrage :** Communauté du Val de Bièvre CAVB

---

**Maître d'oeuvre :** ATELIER 208

---

**Bureau d'études :** SAUNIER & Associés

---

**Date et durée des Travaux :** 12 mois en 2014

---

## DESCRIPTIF

---

Création d'une sous station et distribution de chaleur.

- *Traitement des volumes (vestiaires et administration) par des CTA à double flux.*
  - *Traitement d'air du volume des bassins par une PAC double flux avec récupération d'énergie sur caloduc.*
  - *Réalisation d'une régulation technique centralisée.*
  - *Réalisation de l'ensemble des prestations de plomberie en EU – EV – EP – EF et ECS, relevage des eaux et appareils sanitaires.*
  - *1 Sous station : 4 réseaux – 1 PAC bassins : 38 500 m<sup>3</sup>/h – 1 CTA vestiaires : 12 000 m<sup>3</sup>/h – 1 CTA administration. : 3 000 m<sup>3</sup>/h*
- Echangeur bassin loisir : 70 Kw – Echangeur bassin sportif : 265 kW*

[Voir toutes nos références](#)