



**Ets COUDRE** Marcel

SARL au capital de 68 000€ - Siret : 393 391 545 00026

Imp Antoine DUBAYLE - 19 100 Brive-La-Gaillarde

**TELEPHONE** : 05 55 88 99 99 - **FAX** : 05 55 88 99 90

**e mail** : COUDRE@wanadoo.fr

CHAUFFAGE – VENTILATION - CLIMATISATION - PLOMBERIE



Affaire :

**RÉAMÉNAGEMENT DE L'ADMINISTRATION  
LYCEE PRE-DE-CORDY  
A SARLAT (24)**

**LOT N° 08 : CHAUFFAGE – VENTILATION – PLOMBERIE -  
SANITAIRE**



**Maître d'ouvrage**

CONSEIL REGIONAL D'AQUITAINE

14 rue François de Sourdis

33 000 BORDEAUX

**Bureau d'études thermiques des fluides :**

BET SYNERGIE

17 avenue Maillard

19 100 BRIVE LA GAILLARDE

**Architecte :**

ARKETYPE

24 rue des martyrs du 21 juin 1944 – BP08

24 150 LALINDE

**Montant total HT du marché : 54 500.00€**

**Date du marché : Juillet 2011**



## TRAVAUX DE CHAUFFAGE :

*Il s'agissait de remplacer le départ existant spécifique pour l'administration pour l'adapter au nouveau débit:*

- Reprise des canalisations en  $\varnothing 40 \times 49$  y compris mise en place d'une pompe de circulation Marque SALMSON Type Sirieux D32-60 ( $Q = 2.5 \text{ m}^3/\text{h}$ ,  $H_{mt} = 5.2 \text{ mCe}$ ),
  - Mise en place d'un compteur de calories marque : SAPPEL Type Sharky
  - Régulation marque TREND
- Le chauffage des pièces est réalisé par le mise en place de 26 radiateurs tubulaires à colonnes marque CORDIVARI type Ardésia



## TRAVAUX DE VENTILATION :

Il s'agissait de mettre en place un système de traitement d'air double flux par l'installation de :

- 1 centrale double flux marque SYSTEMAIR type Topvex TR03L, Débit d'air au soufflage de  $475 \text{ m}^3/\text{h}$  et à la reprise de  $630 \text{ m}^3/\text{h}$ , équipée d'une batterie électrique de gaine de  $\varnothing 250 \text{ P} = 3000 \text{ W}$ ,
- 26 Bouches d'insufflation et de reprise FRANCE AIR type Aérys équipées de modules de régulation,
- Réseau de soufflage et d'extraction en gaine acier galva.



## TRAVAUX DE PLOMBERIE :

*L'aménagement des 2 blocs sanitaires de l'administration comprenait:*

- La mise en place de 2 ballons marque PACIFIC type arpège, capacité 30 litres ,
- Fourniture et pose de 2 WC suspendus, 2 lave-mains d'angle et d'un évier 2 bacs 1 égouttoir sur meuble.