

**Ecole primaire et restaurant scolaire à VEYRINS-THUELLIN**  
**(2007-2008)**

Travaux de chauffage, ventilation et plomberie  
190 284,00 €uros TTC

**Maître d'ouvrage**

**MAIRIE**  
Le Village  
38630 VEYRINS-THUELLINS  
Tél : 04.74.33.61.27

**Architecte**

**DESIGN ARCHITECTURE**  
ZA La Bouboutière  
38960 SAINT AUPRE  
Tél : 04.76.07.69.41

**BET Fluides**

**C.E.T.**  
47, chemin de la Taillat – BP 117  
38243 MEYLAN Cedex  
Tél : 04.76.90.62.18

**Descriptif des travaux réalisés**

**Construction neuve**

- **Chaudière gaz naturel à condensation PC = 170 kw**
- **Plancher chauffant dans les salles de classe, circulations, salles de repos, halte garderie**  
**Surface traitée = 940 m<sup>2</sup>**
- **Radiateurs panneaux acier dans les autres locaux**
- **Ventilation du restaurant et de la cuisine avec CTA AN et hottes+tourelle associées**  
**Débit d'air = 2000 m<sup>3</sup>/h**
- **Ventilation double flux avec récupération pour les salles de classe**  
**Débit d'air = 1600 m<sup>3</sup>/h**
- **VMC simple flux dans les salles de repos et les sanitaires**
- **Production ECS électrique décentralisée et appareils sanitaires**