

## 22 logements sociaux à Chantraîne

<b>Description</b>	: construction de 22 logements sociaux à Chantraîne : - 4 pavillons individuels - 18 logements collectifs		
<b>Classement du bâtiment</b>	: type T4 bâtiment collectif	= =	bâtiment d'habitation individuelle habitation collective
<b>Surface du plancher</b>	: type T4 bâtiment collectif	= =	97 m <sup>2</sup> 1 305 m <sup>2</sup>
<b>Nombre de niveau</b>	: logements individuels bâtiment collectif	= =	2 niveaux 3 niveaux
<b>Année de réalisation</b>	: 2007 / 2008		
<b>Coût total T.T.C.</b>	: 3 338 532 €		
<b>Descriptif de la mission</b>	: ingénierie selon la loi MOP de base pour les installations suivantes :		
	* <u>logements individuels</u> :		* <u>bâtiment collectif</u> :
	- chaudière individuelle gaz à condensation avec production d'ECS solaire intégrée		- chauffage collectif gaz à condensation, typeCIC (Chauffage Individuel Centralisé) + production d'ECS collective solaire
	- ventilation mécanique double flux avec récupérateur de chaleur		- ventilation mécanique contrôlée collective double flux avec échangeur
	- plomberie / sanitaires		- plomberie / sanitaires
<b>Coût des travaux étudiés</b>	: 365 764 € T.T.C. 260,88 € T.T.C. m <sup>2</sup>		
<b>Maître de l'ouvrage</b>	: OPAC des VOSGES (☎ 03.29.82.98.11)		
<b>Architecte</b>	: M. LAUSECKER Architecte (☎ 03.29.63.39.23)		

<b>Spécificités HQE</b>	- ossature bois - production d'eau chaude par panneaux solaires		
<b>RT2005</b>	: - 38 % - C = 59,4 kWh/m <sup>2</sup>		
<b>Consommation chauffage</b>	: 17,8 kWh/m <sup>2</sup>		

**label BBC**

