

**Maitre d'ouvrage :**  
DOMAULIM

**Architecte :**  
INTERSITE

**Surface : (SHON RT)**  
14 T3 de 74.28m<sup>2</sup>  
14 T4 de 91.61 m<sup>2</sup>  
1 T5 de 104.67 m<sup>2</sup>

**Domaine d'activité :**  
Logements

**Nature des travaux :**  
Construction

**Coût des travaux :**  
2 400 000.00 € HT

**Date de livraison :**  
Mai 2014

**Missions réalisées :**  
Etudes thermiques

- RT 2005

Etudes techniques :

- Chauffage
- Plomberie
- Ventilation
- Electricité



### Caractéristiques du projet

**Description du projet :**

Ce projet concerne la construction de 29 pavillons locatifs individuels.

**Descriptif technique :**

<b>Murs extérieurs</b>	Mur en ossature bois + bardage
<b>Plancher bas</b>	Plancher sur terre-plein, dalle béton 100mm + efisol TMS 100mm + polyane + chape 80mm
<b>Plancher haut</b>	Plafond sur combles isolé avec 200mm+100mm de laine de verre
<b>Menuiseries</b>	Menuiseries PVC, double vitrage à faible émissivité et remplissage argon
<b>Chauffage</b>	Raccordement à une chaudière murale gaz individuelle, émission par radiateurs basse température
<b>Eau chaude sanitaire</b>	Liée à la chaudière ECS
<b>Ventilation</b>	Ventilation simple flux hygroréglable de type B

**Performance :**

	<b>Projet</b>	<b>Référence RT2005</b>
Ubat	0.276	0.521
Cep (kWh <sub>ep</sub> /m <sup>2</sup> .an)	50.80	111.61