

Maitre d'ouvrage :
DOMAULIM

Architecte :
R. LESCURE

Surface : (SHON RT)
Bât A : 784 m²
Bât B : 1580 m²
Bât C : 1152 m²
Maisons : 789 m²

Domaine d'activité :
Logements

Nature des travaux :
Construction

Coût des travaux :
6 271 000.00 € HT

Date de livraison :
Septembre 2015

Missions réalisées :
Etudes thermiques

- RT 2005

 Etudes techniques :

- Chauffage
- Plomberie
- Ventilation
- Electricité



Caractéristiques du projet

Description du projet :

Ce projet concerne la construction de 14 maisons jumelées et 1 maison individuelle ainsi que la construction de 3 bâtiments semi-collectifs R+2 BBC-THPE (bât. A 11 logts, bât. B 23 logts, bât. C 16 logts)

Descriptif technique :

Murs extérieurs	Mur brique + isolants 320mm et murs en contre-terrain en parpaings
Plancher bas	Plancher sur terre-plein avec dalle béton 80mm + efisol TMS 100mm + polyane
Plancher haut	Plafond horizontal sous combles isolé 200mm + 100mm fibres de bois et Plafond rampant sous combles isolé 100mm + 100mm fibres de bois
Menuiseries	Menuiseries PVC, double vitrage à faible émissivité et remplissage argon
Chauffage	Raccordement à une chaudière murale gaz individuelle, émission par radiateurs basse température
Eau chaude sanitaire	Liée à la chaudière ECS
Ventilation	Ventilation simple flux hygroréglable de type B

Performance :

	Projet	Référence RT2005
Ubat	0.436	0.571
Cep (kWh _{ep} /m ² .an)	68.28	104.70