



PROGRAMME

Réhabilitation en site occupé de la résidence Les Ailes à Vichy :

- 594 logements ;
- les espaces communs ;
- les abords;

dans le cadre du développement du 1^{er} éco-quartier de Vichy.

CHIFFRES CLES

Surface
38 880m² SDP

Coût travaux
13M€HT

Livraison
2014

INTERVENANTS

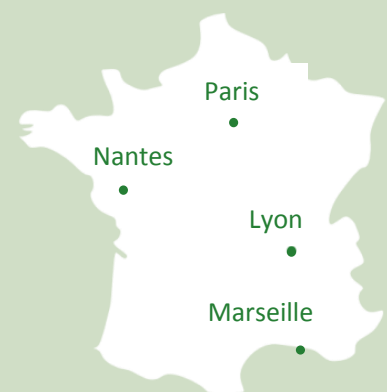
Maitre d'Ouvrage
Semiv

Architectes
Bruhat & Bouchaudy
Architectes

LA CONTRIBUTION D'ETAMINE AU PROJET

- **Maitrise d'œuvre HQE**, avec labellisation RT 2005 BBC rénovation
 - ➔ Avant travaux : 154 kWhep/m².an,
 - ➔ Après travaux CEP < 96 kWhep/m².an
- **Optimisation de la stratégie énergétique** permettant le respect des exigences énergétiques tout en proposant une amélioration des conditions de confort dans les logements
- Optimisation de la **conduite d'un chantier à faibles nuisances**, en **site occupé**





CONTACTS OPERATION

Maître d'Ouvrage	SEMIV Mme Lasnier	22 rue Jean Jaurès BP 2535 03205 VICHY Cedex 04 70 30 57 40
Architectes	Bruhat Bouchaudy	112 boulevard des Etats- Unis 03200 Vichy 04 70 98 32 03
BET HQE	Etamine M. Denieul	10 avenue des Canuts 69120 Vaulx en Velin 04 37 45 34 20

Siège Lyon

10 avenue des Canuts
69120 Vaulx-en-Velin
04 37 45 34 20

Agence Paris

25 rue de la Plaine
75020 Paris
09 54 37 51 54

Agence Nantes

5 rue Santeuil
44000 Nantes
06 61 80 79 77

Agence Marseille

8 rue Euthymènes
13001 Marseille
06 61 83 36 39

info@etamine.coop
www.etamine.coop

SA SCOP à capital variable
RCS Lyon 424 731 248 000 60
APE 7112 B