



### PROGRAMME

Construction d'un immeuble de 60 logements en R +5 +attique visant un niveau de performance Effinergie + , et le respect du cahier des charges de l'écoquartier de la Duchère (GPV)

### CHIFFRES CLES

Surface  
4 350 m<sup>2</sup> SDP

Coût travaux  
5,2 M€HT

Livraison  
Mars 2016

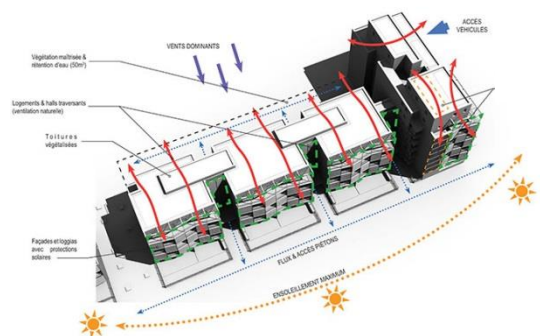
### INTERVENANTS

Maitre d'Ouvrage  
Rhône Saône Habitat

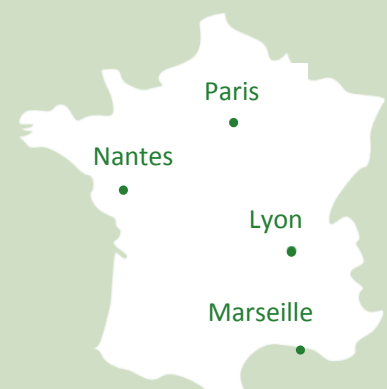
Architectes  
Soho Aurea

## LA CONTRIBUTION D'ETAMINE AU PROJET

- **Assistance à maîtrise d'ouvrage** pour la validation du niveau Effinergie + et le respect du cahier des charges de la ZAC (Tribu)
- **Conduite des études environnementales associées** : calcul thermique réglementaire RT 2012 phase PC, simulation thermique dynamique, études d'éclairage naturel, calcul d'énergie grise ...



**ECOQUARTIER EN RENOUVELLEMENT URBAIN (GPV – ZAC LYON LA DUCHERE) ■ NIVEAU EFFINERGIE + ■ ISOLATION THERMIQUE REPARTIE ■ RÉSEAU DE CHALEUR ■ PRODUCTION SOLAIRE THERMIQUE**



## CONTACTS OPERATION

<b>Maître d'Ouvrage</b>	Rhône Saône Habitat Jean-François Gabriel	10 avenue des Canuts 69120 Vaulx-en-Velin  04 26 59 05 05
<b>Architectes</b>	Soho Aurea Patrick Miton	30 quai Perrache 69002 Lyon  04 72 71 62 70
<b>BET fluides</b>	Katène Stéphane Pierron	10 avenue des Canuts 69120 Vaulx-en-Velin  04 37 45 33 33
<b>AMO HQE</b>	Etamine Marie 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](mailto:info@etamine.coop)  
[www.etamine.coop](http://www.etamine.coop)

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