

PROGRAMME

Le programme de rénovation lourde et ambitieuse de cette tour de 27 niveaux :

- 32 000 m² de bureaux et salles de réunion,
- un espace de restaurant,
- des sous-sols techniques qui deviennent des espaces partagés.

CHIFFRES CLES

Surface
40 000 m² SHON

Coût travaux
non communiqué

Livraison
2017

INTERVENANTS

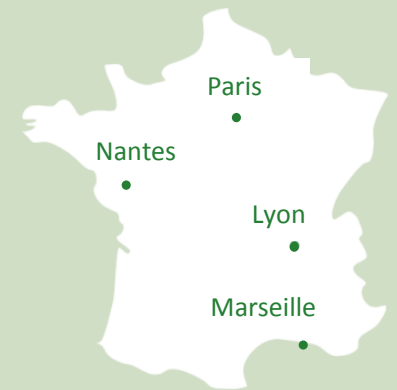
Maitre d'Ouvrage Déléguée
Artelia B&I (SIMS)

LA CONTRIBUTION D'ETAMINE AU PROJET

- Diagnostic énergétique en vue de l'élaboration du programme de travaux.
- Suivi de la performance des travaux réalisés.
- Recadrage des consommations :
 - par simulations thermiques dynamiques,
 - par calculs RT conventionnels,
 - **avant et après travaux**, pour vérification de l'**objectif de gain de 30%**.



RENOVATION TOUR IGH ■ ENGAGEMENT SUR LES CONSOMMATIONS ÉNERGÉTIQUES (GAIN 30%) AVANT ET APRÈS TRAVAUX ■ CONSOMMATIONS RÉELLES ET CONSOMMATIONS CONVENTIONNELLES EN RENOVATION ■



CONTACTS OPERATION

Maître Délégué	d’Ouvrage	Artelia B&I (SIMS) Romain Courtat	2 avenue François Mitterrand 3210 La Plaine Saint-Denis 01 55 84 10 10
BET Technique		Barbanel Philippe Sassin	8 avenue Louis Pasteur 92227 Bagneux Cedex 01 82 00 14 40
BET Energie		Etamine Aude Hérout	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

8 promenade Europa
44200 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