



PROGRAMME

Restructuration et extension de la piscine comprenant :

- réfection complète des locaux,
- rénovation du bassin de 50m,
- réfection des systèmes technique avec la création d'une pompe à chaleur sur nappe

CHIFFRES CLES

Surface
6 100 m² SHON

Coût travaux
11,5 M€HT

Livraison
Juillet 2014

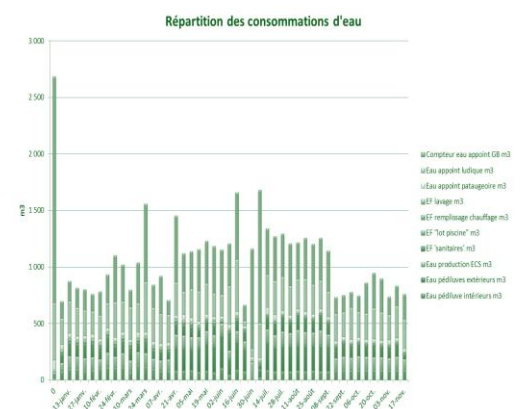
INTERVENANTS

Maitre d'Ouvrage
Communauté Urbaine de
Strasbourg

Architectes
DFA

LA CONTRIBUTION D'ETAMINE AU PROJET

- **Maîtrise d'œuvre HQE**, dont Simulation Thermique Dynamique remise à jour à toutes les phases du projet servant de base à une **analyse en coût global** des choix techniques et architecturaux
- **Optimisation énergétique du bâtiment** pendant les trois premières années d'exploitation, avec une phase de **commissionnement** et de suivi des tests de réception en fin de travaux puis une phase de **suivi énergétique** sur les quelques 400 points de mesure relevés par la GTC



-30% DE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE PAR RAPPORT À L'EXISTANT ■ POMPE À CHALEUR SUR NAPPE ■ ECS SOLAIRE ■ DÉSHUMIDIFICATION THERMODYNAMIQUE ■ ANALYSE EN COÛT GLOBAL ■ BASSIN INOX ■ ANTICIPATION EXPLOITATION – MAINTENANCE ■ SUIVI ÉNERGÉTIQUE



CONTACTS OPERATION

Maître d'Ouvrage Communauté Urbaine de
Strasbourg
M. Herter 1 parc de l'Etoile
67076 Strasbourg
03 88 60 90 90

Architectes DFA
M. Feichtinger 80 rue Edouard Vaillant
93100 Montreuil
01 43 71 15 22

BET HQE Etamine
Mme Pelen 25, rue de la Plaine
75020 Paris
06 65 07 41 77

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