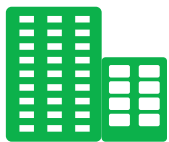


BAILLEURS SOCIAUX

Performance énergétique des bâtiments



**Habitat 76 - Plan de rénovation
sur 43 communes de Seine-Maritime (76)**



LES ATTENTES DU CLIENT

- ➔ Réhabiliter 238 bâtiments, soit 5 000 logements sociaux en maîtrisant les charges de chauffage pour les locataires
- ➔ Lutter contre le réchauffement climatique et stimuler le développement des énergies renouvelables

LE PLUS IMPORTANT PROJET PHOTOVOLTAÏQUE DANS L'IMMOBILIER D'HABITAT EN FRANCE



CHIFFRES CLÉS

Puissance installée de **3,7 MW**

Production de **3,5 GWh** d'électricité par an soit l'équivalent des consommations de 800 foyers*

800 tonnes de CO₂ évitées par an

*Source : Commission de Régulation de l'énergie

NOTRE "OPTIMAL SOLUTION"

- **Isolation** des combles et des caves dans le cadre d'un programme de réfection des toitures
- **Installation de panneaux solaires** photovoltaïques résistants aux vents forts
- Mise en place d'**outils de pilotage** et gestion centralisée
- **Engagement de performance** sur le volume de l'électricité produite, validité : 20 ans

RÉSULTATS

- **800 tonnes** de CO₂ évitées par an
- **190** centrales photovoltaïques installées
- **32 000 m²** de panneaux photovoltaïques installés, soit la surface de 11 terrains de football
- **120 000 m²** de toitures renovées
- Tissu économique local **stimulé**

« Habitat 76 se positionne avec cette opération photovoltaïque exceptionnelle menée avec Optimal Solutions comme un opérateur économique responsable, promoteur de l'exploitation et de l'usage des énergies renouvelables. »

Didier Marie, Président d'Habitat 76

Premier bailleur social de la Seine Maritime, Habitat 76 gère plus de 29 000 logements, répartis sur 190 communes.

EDF Optimal Solutions
70 avenue du Général de Gaulle
92058 Paris La Défense Cedex

SAS au capital de 16 485 000 euros
501.592.307 R.C.S Nanterre

L'énergie est notre avenir, économisons-la !

Optimal Solutions, filiale de Dalkia groupe EDF, assure la conception et la réalisation de solutions d'éco-efficacité énergétique globales et sur-mesure visant à aider les collectivités territoriales, les bailleurs sociaux et les entreprises à réduire leurs consommations d'énergie et leurs émissions de CO₂. L'entreprise prend en charge l'intégralité des projets énergétiques de ses clients, incluant diagnostic, conseil, choix et installation d'équipements performants, engagement de performance dans la durée, suivi et financement.

RETROUVEZ TOUTES NOS RÉALISATIONS PRODUCTRICES D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE SUR : www.edfoptimalsolutions.fr