



# INGENIERIE EN CHALEUR RENOUVELABLE

Solaire thermique, Géothermie, Biomasse, ...  
des énergies inépuisables pour une production de chaleur renouvelable.



Le groupe Transénergie, intervient depuis une dizaine d'années dans le domaine de la chaleur renouvelable. Nous possédons l'ensemble des outils et des compétences techniques, économiques et juridiques nécessaires à la réalisation de diverses opérations liées à la production de chaleur. Transénergie se différencie par ses savoir-faire et sa grande expérience dans ce domaine.

Alliant expertise et innovation, le groupe Transénergie accompagne ses clients dans ses choix techniques et environnementaux à coûts maîtrisés.

## NOS PRESTATIONS

### ETUDES

- Opportunité Multi Energie (Récupération sur les eaux grises, ...)
- Faisabilité Solaire Thermique (Eau chaude solaire et Chauffage)
- Faisabilité Chaufferie et Réseau de Chaleur
- Ressources, plan d'approvisionnement

### AMO

- Assistance à la conduite des projets
- Assistance à la passation de Délégation de Service Public (concession et affermage)
- Assistance aux contrats d'exploitation et maintenance

### MAÎTRISE D'ŒUVRE

- Solaire thermique collectif
- Chaufferie Bois
- Réseau de chaleur

### CONTRÔLE D'EXPLOITATION

- Audit, expertise
- Monitoring et instrumentation
- Analyse de contrat



# INGENIERIE EN CHALEUR RENOUVELABLE



## TRANSÉNERGIE C'EST :

- 50 collaborateurs
- 6 agences et filiales en métropole et dans les DOM
- Un réseau de partenaires (Soft Energy, Hacsé, Eco Stratégie, IT Power, Caraïbes Environnement)

**PLUS DE 2 500 RÉFÉRENCES AUPRÈS DE CLIENTS PUBLICS ET PRIVÉS.**



## UNE EXPERTISE RECONNUE

Transénergie est référencée auprès de nombreuses institutions :

- ADEME
- ALE et autres associations locales
- Référencement Optim'Energie de la Chambre Régionale du Commerce et de l'Industrie de Rhône Alpes



Transénergie est membre actif de Ville & Aménagement Durable, d'Enerplan, du SER, de Capénergies, etc.



## Transénergie est certifiée

- N°1905 : Audit énergétique des bâtiments
- N°2009 : Ingénierie des installations de production utilisant l'énergie solaire
- N°2010 : Etude d'installations de production utilisant l'énergie solaire thermique
- N°2011 : Etude d'installations de production utilisant l'énergie solaire photovoltaïque



## ILS NOUS ONT FAIT CONFIANCE :

### Syndicat d'Énergie

Réalisation d'étude de faisabilité biomasse, géothermie avec et sans réseau de chaleur au sens du cahier des charges ADEME.



- > Géothermie sur nappe (chauffage et rafraîchissement)
- > Réseau de chaleur dans le cadre du Fonds Chaleur Renouvelable
- > Chaufferie Bois de 100 kW à 10 MW



Syndicat des énergies et de l'aménagement numérique de la Haute-Savoie

### Centre Hospitalier de Muret

AMO Biomasse – DSP  
1 MW Bois / 2 MW Gaz  
8 sous stations

- > Elaboration technique du programme
- > Pilotage juridique de la procédure
- > Analyse des offres
- > Conduite des négociations et contractualisation du marché



### OPH Cannes et Rive Droite du Var

MOE Solaire Thermique

- > 1 304 logements
- > 29 installations solaires
- > 1 400 m<sup>2</sup> de Capteur
- > Production Solaire 1 120 MWh solaire (gratuit)
- > Taux de couverture 50 %
- > Montant de l'opération : 2 M
- > Subventions Fonds Chaleur et Aides Feder



### ADEME et

### Région Languedoc Roussillon

Audit de 15 installations solaire thermiques

- > Retour d'expérience dimensionnement
- > Elaboration d'un guide des bonnes pratiques



Bureau d'ingénierie - Énergies renouvelables - Maîtrise de l'énergie



#### SIÈGE :

3D Allée Claude Debussy  
F-69130 ECULLY

Tel.: 33 (0)4 72 86 04 04  
Fax: 33 (0)4 72 86 04 00

sun@transenergie.fr

