

Le développement

DURABLE



Dans le domaine de la construction, la prise de conscience du développement durable se traduit par une volonté croissante des Maîtres d’Ouvrage d’intégrer une démarche de qualité environnementale pour leurs bâtiments. Cette démarche conduit à concevoir des bâtiments dont l’impact sur l’environnement est limité et maîtrisé, de la création à l’exploitation et jusqu’à la fin de vie du bâtiment.

Le bureau d’études techniques CPS assure la réalisation de toutes missions de conseil, d’assistance à Maître d’Ouvrage et de Maîtrise d’Œuvre dans les domaines de la gestion de l’énergie, de l’environnement et du développement durable.

Notre équipe vous accompagne pour la réalisation et le contrôle d’exploitation des solutions suivantes :

- chaufferies bois, géothermie, aérothermie et réseaux de chaleur,
- production d’eau chaude sanitaire par énergies solaires et thermodynamiques,
- production d’énergie électrique par centrales photovoltaïques et éoliennes,
- optimisation des exploitations et valorisation énergétique,
- optimisation et contrôle des installations de ventilation,
- diagnostic énergétique et analyse multi-énergies.

Nos interventions couvrent vos besoins en ingénierie, des études de faisabilité à la réalisation de l’opération. Nous pouvons assurer pour vous, la conception des installations, la maîtrise d’oeuvre, l’AMO et le contrôle d’exploitation.

CPS intervient sur tous types de projets. Notre volonté est d’accompagner les maîtrises d’ouvrage et de travailler en harmonie avec eux sur toute la durée des projets, afin de pouvoir optimiser au maximum les solutions environnementales adaptées à chaque cas et veiller à leur intégration, mais aussi à leurs conditions d’exploitation.

Les objectifs du plan bâtiment fixés par le Grenelle de l’environnement sont ambitieux puisqu’il s’agit de réduire nos consommations d’énergie de 38 % d’ici 2020.