Première pour Siemens: Contrat de Performance Energétique (CPE) au Mont-sur-Lausanne

Grâce à un Contrat de Performance Energétique avec Siemens Suisse, la Commune du Mont-sur-Lausanne, dans le canton de Vaud, est assurée d'économiser 60 000 CHF par an dans son centre sportif du Mottier. Cette garantie est due à une série d'améliorations de l'efficacité énergétique apportées par Siemens Suisse.

En 2016, l'administration communale de Mont-sur-Lausanne, dans le canton de Vaud, a décidé de rénover le centre sportif du Mottier. Une augmentation de l'efficacité énergétique du complexe et les économies associées devaient réduire le montant du prêt nécessaire à son financement. Une étude de faisabilité a été suivie par un premier appel d'offres public pour un CPE en Suisse. Depuis qu'elle a obtenu le label «Cité de l'énergie» en 2014, la commune s'engage de plus en plus dans une politique énergétique durable.

Un retour sur investissement optimal

Siemens a été la première entreprise en Suisse à décrocher ce contrat grâce aux mesures d'efficacité énergétique proposées et à une économie annuelle garantie de 60 000 CHF. «Pour Siemens Suisse, c'est un succès considérable et un projet que nous aimerions mettre en œuvre aussi dans d'autres communes», souligne Stéphane Bovey, directeur régional des ventes chez Siemens Suisse. «Nous avons misé sur les bons concepts et avons proposé les mesures les plus efficaces. Pour cela, nous avons pu nous appuyer sur une équipe expérimentée dans la mise en œuvre du modèle du CPE et à des partenaires locaux de qualité».

Parmi les mesures d'efficacité énergétique les plus importantes figurent la rénovation des systèmes de ventilation, du chauffage, d'éclairage et l'installation en toiture de panneaux solaires photovoltaïques, l'ensemble entièrement automatisé qui garantissent un retour sur investissement (ROI) optimal.

Contrat de Performance Energétique du Centre sportif du Mottier

- Durée du contrat: 15 ans
- Investissement: 809 000 CHF
- Économies annuelles d'électricité: 45%
- Économies annuelles de chauffage: 44%
- Production solaire photovoltaïque moyenne: 142 000 kWh/an
- Économies annuelles garanties: 60 000 CHF

Premier contrat en Suisse

Siemens agit en tant qu'entrepreneur général pour ce projet et collabore avec des entreprises locales. En raison du succès de cette coopération, après le lancement des travaux Siemens a été chargé par la municipalité de réaliser d'autres projets telles que le remplacement du système de traitement d'eau, de l'extraction de fumée, l'optimisation des installations électriques ainsi que la gestion des stores.

«Nous sommes heureux d'avoir trouvé en Siemens un partenaire expérimenté qui s'engage avec nous pour économiser l'énergie», explique Christian Menétrey, Municipal, responsable bâtiments et durabilité. «Nous sommes fiers d'être parmi les premiers en Suisse à avoir conclu un tel contrat et nous espérons que notre succès fera boule de neige». Le projet s'est achevé cet été.

Vous pouvez trouver ce communiqué de presse dans notre [centre de presse](#). Vous trouverez de plus amples informations sur le projet [ici](#).

Vous trouverez de plus amples informations sur Siemens Smart Infrastructure à l'adresse suivante www.siemens.ch/smart-infrastructure