

Transformation du bâtiment des autoroutes Givisiez

**MINERGIE®**

Nature du projet :

Transformation complète de l'ancien bâtiment du SAR classé par les biens culturels avec agrandissement pour recevoir plusieurs services de l'Etat de Fribourg comme le SEn, le SAAV, le LCE, désormais appelé bâtiment EVA. Beaucoup de réflexions ont été faites afin de respecter l'esprit de la construction initiale de l'époque mais en appliquant les normes actuelles. Des locaux ont été aménagés tel que l'accueil clients, la cafétéria modulable, des salles de conférences, le garage, des bureaux individuels et groupés, les archives, l'autopsie, des laboratoires avec chapelles et une centrale de chauffe pour le quartier produisant également de l'électricité avec des groupes chaleur-force.

Nos prestations :

Installations à courant fort : Mise à terre, tableaux électrique, onduleur, exutoire de fumée, centrales d'éclairage de secours, installations de lumières et prises, installations de force et chaleur, lustrerie intérieure respectant le concept de l'époque, éclairage extérieur mais également l'installation d'un champ de cellules photovoltaïques.

Installations à courant faible : Installation d'un réseau informatique (CUB) y compris antennes Wifi et liaison extérieure vers le SITeL, détection incendie, détection gaz, installation d'alarme, contrôle d'accès, timbreuse, installation multimédia dans chaque salle de conférences comprenant, beamer, visualiseur, sono avec ampli, lecteur DVD/Bluray et microphone.

Phases SIA :

4.31 à 4.53

Montant des travaux d'électricité :

CHF 2'872'000.-

Réalisation :

2015

Maître d'ouvrage :

Etat de Fribourg
Services des Bâtiments
Grand-Rue 32
1701 Fribourg

Architecte :

Bart & Buchhofer AG
Alleestrasse 11
2503 Biel