

Description du bâtiment à rénover :

- Usage du bâtiment : activités sportives (piscine, gymnase)
- Bâtiment construit dans les années 60, extension en 1995
- Surface : 3045 m²

Ce projet de rénovation s'inscrit dans le cadre du PIT EMB et la démarche du Schéma de Développement Durable élaboré par l'Espace Mont-Blanc dont la finalité est de protéger et de valoriser le territoire du Mont-Blanc. Ce programme, porté par la France, l'Italie et la Suisse, a été validé par le comité de suivi du programme France-Italie ALCOTRA 2007-2013 dans le cadre de la politique européenne de soutien à la coopération transfrontalière.



Travaux de rénovation énergétique :

Isolation : isolation des murs par l'extérieur, du plancher bas, de la toiture, remplacement des menuiseries (Ubbc rénovation).


Ventilation : installation d'une centrale de traitement d'air double flux.

Chauffage : rénovation complète de la chaufferie et mise en place de chaudières à condensation et haut rendement.

Eclairage : remplacement des luminaires existants par un éclairage plus économe.

53% d'économies d'énergie

Ces travaux de rénovation énergétique permettront d'économiser, chaque année, 697 700 kWh et 219 tonnes de CO₂.

Consommation énergétique annuelle avant rénovation	1 318 000 kWh/an
Consommation énergétique annuelle après rénovation	624 300 kWh/an  -53%

Montant des investissements de rénovation énergétique	1 196 070 euros
Montant de la subvention du SYANE	100 000 euros

