

# Rénovation de la halle de sport

### **Flamatt**



#### Nature du projet :

La halle de sport double de Flamatt-Wünnewil a été construite dans les années 1970. Les systèmes d'isolation de l'époque étant devenus désuet et les principes d'accès ne correspondant plus aux normes en matière d'accès pour les personnes à mobilité réduite, la commune a opté pour un assainissement complet.

#### Nos prestations:

- Mise à jour de l'ensemble de la distribution électrique avec un assainissement des tableaux de distribution et une mise en conformité par rapport aux normes actuelles.
- Remplacement de l'éclairage existant par un éclairage à tube fluorescent afin de garantir un éclairement de qualité en garantissant une uniformité et en évitant l'éblouissement.
- Installation d'une commande de lumière « de base » (1/2) afin d'éviter l'allumage complet lorsqu'il n'est pas nécessaire. En cas de besoin, un commutateur permet de passer à l'allumage complet.
- Mise aux normes de l'ensemble de l'éclairage de sécurité et d'orientation

#### Phases SIA:

4.32 à 4.53 (hors 51)

Montant des travaux d'électricité : CHF 300'000.-

Réalisation:

2012

## Particularités du projet :

Le cahier des charges nous imposait que l'objet rénové réponde aux standards Minergie. Ceci a pu être réalisé, pour la partie de l'éclairage (norme 380/4), grâce à un choix judicieux des luminaires.

#### Maître d'ouvrage :

Commune de Wünnewil, Flamatt Dorfstrasse 22 3184 Wünnewil

#### Architecte:

Maj Architekten AG Bahnhostrasse 3 3186 Düdingen