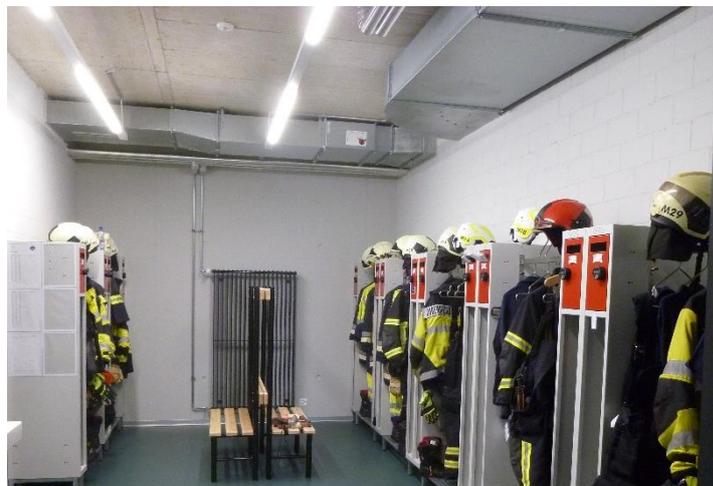


Caserne des Sapeurs-pompiers Tiolyres Morat



Nature du projet :

La caserne est divisée en deux parties principales : la halle à véhicules dans laquelle sont garés et entretenus les véhicules d'engagement et la zone d'activité qui comprend la centrale d'engagement, un tunnel de lavage, un atelier, différents dépôts, les vestiaires, bureaux, salles de formations, une cuisine et un fitness.

Nos prestations :

Planification des installations électriques à courant fort et faible y compris les installations de sécurité tel que la détection incendie, la vidéo surveillance et le contrôle d'accès.

Le bâtiment des pompiers est équipé des technologies modernes et sûres afin de garantir le bon fonctionnement dans les situations d'urgence. Par exemple, chaque véhicule est raccordé sur une prise pour qu'il soit en permanence prêt à partir. Les ouvertures des portes sont contrôlées, il est possible de les automatiser pour une ouverture simultanée en cas d'alarme. Le contrôle d'accès libère les portes d'entrée des pompiers jusqu'au vestiaire durant 15 minutes afin de réduire au minimum les pertes de temps.

Particularités du projet :

En cas de coupure de courant, la centrale d'engagement ainsi que tous les éléments « vitaux » sont alimentés par des batteries après une heure un groupe électrogène doit être mis en place, l'installation et la commutation sont déjà en place.

Phases SIA :

4.31 à 4.51

Montant des travaux d'électricité :

CHF 820'000.-

Réalisation :

2020

Maître d'ouvrage :

Feuerwehr Murten
Tiolyres 13
3280 Morat

Architecte :

Itten + Brechbühl AG
Nordring 4A
3001 Bern