

Centre fédéral pour demandeurs d'asile

Lieu

Grenzstrasse 19
Lyss

Temps de réalisation

01.01.2019 –
31.08.2021

Volume de construction (MCHF)

Total:
Participation ETAVIS:

Entrepreneur général

Steiner AG
Worblaufenstrasse 202
3048 Worblaufen-Bern

Architecte

Steiner AG
Worblaufenstrasse 202
3048 Worblaufen-Bern

Maître d'ouvrage

BBL,
Projektmanagement
Fellerstrasse 21
3003 Bern



Le centre pour demandeurs d'asile a été étendu d'un nouveau bâtiment à deux étages. Les bâtiments existants ont été entièrement réhabilités après remise de la nouvelle construction aux utilisateurs. Afin d'assurer le fonctionnement même pendant les travaux de construction, des espaces

Type d'objet immobilier

Transformation

Type de construction

Bâtiments d'utilité sociale

Contenu de la livraison

Eclairage

Installations électriques

Système de commande du bâtiment

Mise en place des installations de sécurité

Installation de dispositifs de protection contre la

Projeteur

Bering AG
Talackerstrasse 41
3604 Thun

pour résidents ont été créés au moyen de containers.

La technique électrique comprenait, outre l'éclairage, les prises et le câblage des installations de technique domestique courantes, avant tout des dispositifs techniques de sécurité. Caméras de surveillance dans des espaces spécifiques, contrôles d'accès/commandes de porte, installation de détection d'incendie et installation d'éclairage de secours.

Une grande partie de la commande d'éclairage et de stores est effectuée via KNX. Le maniement peut être effectué de manière centralisée depuis la loge de sécurité au moyen d'un panneau.

Lors de la réhabilitation des bâtiments existants, la situation fut aggravée par le fait que l'alimentation en chauffage, eau chaude et électricité de l'ensemble des containers était effectuée à partir du bâtiment au travers duquel toutes les nouvelles lignes de raccordement devaient passer.

La totalité des installations à courant fort et faible a été effectuée par ETAVIS JAG Jakob AG.

foudre

Installations des systèmes d'aération

Eclairage de secours

Installation d'extracteurs automatiques de fumée

Installation de stores

UKV

Tableau Répartitions (HV/UV)

Installation de dispositifs de vidéoconférence