

## Retrofit

### Lieu

Im alten Riet 9  
9494 Schaan

### Maître d'ouvrage

Ivoclar Vivadent AG  
Bendererstrasse 2  
9494 Schaan

### Temps de réalisation

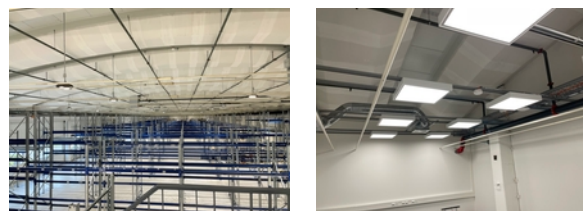
01.10.2021 –  
31.05.2022

### Projeteur

Marquart  
Elektroplanung  
Schmedgasse 6  
9490 Vaduz

### Volume de construction (MCHF)

Participation ETAVIS: 0.7



### Type d'objet immobilier

Transformation

### Contenu de la livraison

Eclairage

Installations de détecteurs incendie

Installations électriques

Système d'automatisation du bâtiment

Mise en place des installations de sécurité

Eclairage de secours

Installation d'extracteurs automatiques de fumée

Travaux de transformation dans les parties N/O/W et M du bâtiment, La majeure partie des travaux a eu lieu dans le bâtiment N, où l'ancienne station d'emballage a été complètement démantelée et transformée en entrepôt à hauts rayonnages.

Nous sommes intervenus avec deux plateformes élévatrices et deux échafaudages, car la hauteur de plafond était d'environ 8 mètres.

Toute la surface a été équipée de moyens de sécurité et l'éclairage a été commandé par

**KNX.**

En même temps, le toit du bâtiment a été entièrement rénové par le client, ce qui a entraîné la rénovation complète du système d'évacuation des fumées et de la chaleur. Les accès devaient bien entendu être maintenus en état de fonctionnement. Cela a été relativement compliqué en raison des contraintes du bâtiment. Nous avons toutefois pu faire appel au savoir-faire de nos fournisseurs.

De même, il existe désormais une zone dans la partie du bâtiment où les chariots élévateurs peuvent être chargés, ce qui a été réalisé avec des rails électriques.

---

Combinaisons d'appareils de commutation

---

Courant fort/faible

---

UKV

---

Systèmes de contrôle d'accès

---

CVCS

---