



LIDL WARENVERTEILZENTRUM SÉVAZ REFERENZ

Auftraggeber

LIDL SCHWEIZ DL AG
Postfach 47
8570 Weinfelden

Ort	Sévaz
Partner	W+P Weber und Partner AG – Titlisstrasse 9 – 9500 Wil HRS Real Estate AG – Walzmühlestrasse 48 – 8501 Frauenfeld
Projektzeitraum	2014 – 2015
Elektrobaukosten	CHF 9'100'000
Dienstleistung	Gebäudetechnik, IT/Kommunikation, Brandschutz, Energieeffizienz, Photovoltaik

Projektbeschreibung

Das Lidl Warenverteilzentrum in Sévaz ist das modernste und nachhaltigste Warenverteilzentrum in ganz Europa. In Teilbereichen ist das Gebäude unterkellert und weist Zwischengeschosse für Technik, Büros und Lagerflächen auf. Der Grossteil wurde als Stahlhalle konzipiert und ist nicht unterkellert.

Für den Generalpartner W+P Weber und Partner AG hat IBG die Projektierung und Ausschreibung übernommen sowie während der Realisierungsphase das QM-Mandat. Folgende Anlagen hat IBG mitgeplant: Trafostation 2x1'000 kVA, Niederspannungs-HV, Notstromanlage 1'600 kVA, Starkstrominstallationen, Gebäudeleitsystem, Schwachstrominstallationen, Kommunikationsinstallation, Sicherheitsbeleuchtung, Evakuationsmeldeanlage, Brandmeldeanlage, Rauchabsaugsystem, Einbruchmeldeanlage, Video-Gegensprechanlage, RWA-Steuerung. Die Planung der Photovoltaik-Anlage hat ein PV-Anlagen-spezialist von IBG übernommen. Die Anlage verfügt über eine Leistung von 2'800 kVAp bei Kosten von CHF 3'100'000. Es ist die grösste PV-Anlage in der Schweiz auf einem extensiv begrünten Flachdach.