

ELEKTRO ENGINEERING

GALEXIS VERTEILZENTRUM, NIEDERBIPP

**Objektbeschreibung:**

Neues Verteilzentrum mit umfangreicher Logistikeinrichtung, Administrationsgebäude, RZ 1+2, Schulungs-, EX- und Chemieräume

Bauherrschaft:

Galexis AG, Niederbipp

Totalunternehmer:

S + B Baumanagement AG, Olten

Ausführungszeit:

2007 - 2008

Bauvolumen:

45 Mio. Franken

Elektrobausumme:

7 Mio. Franken

Leistungen:**SIA-Phasen**

- Vorprojekt mit Kostenschätzung
- Bauprojekt
- Ausschreibung
- Ausführungsplanung
- Bauleitung / Abrechnung

Leistungen Spezialbereiche

- Gesamtplanung aller elektrischen und elektronischen Anlagen, Planung eigene Trafostation und MS-Verteil-Anlage
- Planung diesel-elektrische Notstromanlage, 2.3MW
- Stromschienen mit hoher Leistung
- Planung 2 redundante Rechenzentren
- Planung USV-Anlage für 2 redundante Rechenzentren
- Gebäudeleit- und Sicherheitsleitsystem (SLS)
- Einbruch und Wertschutzanlage, Hüllenschutz