



-  Elektroengineering
-  Gebäudeautomation
-  Sicherheit
-  Brandschutz
-  Consulting
-  Lichtplanung
-  Energie
-  Digitalisierung
-  Gesamtplanung

Verkehr / Logistik

SBB Linie Aarau-Olten / Streckenausbau

Bauherrenvertreter	Schweizerische Bundesbahnen SBB +41 79 367 28 39
Elektrobausumme	CHF 3 Mio.
Ende Ausführungszeit	2022
Nutzung	Stellwerk, Bahnhof, Strecke
Leistungen	Planung Gleisfeldbeleuchtung, SIA Phasen 3-5 / Planung Elektro-Gebäudetechnik SIA Phasen 3-5 / Planung Elektro-Perrontechnik, SIA Phasen 3-5 / Dienstleistungen Kabel, SIA Phasen 3-5

TP4 Anpassung Stammlinie, TP7 4.Gleis Dulliken-Däniken, TP9 4.Gleis Olten Ost und TP11 Gleisfeldbeleuchtung RB Olten

- Anpassungen bestehende Elektro-Haupt- und Unterverteilungen 50Hz
- Anpassungen und Erweiterungen Gleisfeldbeleuchtungen, Zuleitungen und Erdungen
- Realisierung der Arbeiten unter laufendem Bahnbetrieb

TP5 Stellwerk Däniken

- USV-Anlage mit 50Hz und 16.7Hz installieren
- Elektro-Apparate und -Installationen im neuen USV-Raum
- Anpassungen bestehende Elektro-Hauptverteilungen 50Hz und 16.7Hz inklusive Zuleitung 16.7Hz
- Beleuchtung und Brandmeldung im Stellwerkraum komplett erneuern
- Installationen für HLK neuer USV- und Stellwerkraum
- Anpassungen und Erweiterungen Erdungssystem
- Realisierung der Arbeiten unter laufendem Bahnbetrieb

TP6 Bahnhof Däniken und TP10 Bahnhof Dulliken

- Anpassungen und Erneuerungen bestehende Elektro-Hauptverteilungen 50Hz und 16.7Hz inklusive Zuleitungen 50Hz und 16.7Hz
- Energieinfrastruktur (Stark-/Schwachstrom) der bestehenden Perronanlagen komplett erneuern
- Energieinfrastruktur (Stark-/Schwachstrom) der neuen Perronanlagen neu installieren
- Anpassungen, Erweiterungen und Erneuerungen Elektro-Apparate und
- Installationen (Stark-/Schwachstrom) in bestehenden und neuen Technikräumen
- Anpassungen und Erweiterungen Erdungssystem
- Realisierung der Arbeiten unter laufendem Bahnbetrieb

