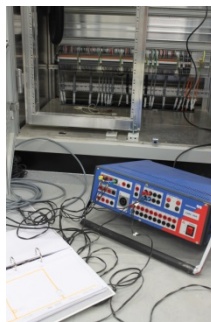


Referenzblatt

UW Luins Gesamterneuerung der Sekundärtechnik



Auftraggeber

- ABB Schweiz AG (Totalunternehmer)
- SBB Schweiz AG (Endkunde)

Leistungen

- Projektierung Leittechnik, Schutz, und Kabelanlagen
- Teilprojektleitung Sekundärtechnik
- Ausführungsplanung
- Inbetriebnahme Sekundärtechnik, Dokumentation

Projektbeschreibung

- Das neu erstellte UW Luins beinhaltet 3 Felder 132kV GIS, 1 Leistungstransformator und eine 5-Feldrige IRS Anlage 15kV für die Speisung der Fahrleitung.
- Konzept und Detailplanung für Leittechnik und Schutz. Koordination mit den SBB internen Abteilungen.
- Vollständige Anbindung an die Netzleitstelle der SBB.
- Inbetriebnahme und Übergabe an den Kunden.

Ausführung

2017 bis 2018

Baukosten

CHF 10,5 Mio.
(Anteil kek CHF 580'000.-)