

Referenzblatt

Rafery SS Stakur 132 / 33kV Unterwerk



Auftraggeber

- Rafery, Island (Generalunternehmer)
- Landsnet, Island (Endkunde)

Leistungen

- Detailplanung für Leittechnik und Schutz Kommunikationssysteme (IEC 61850), Kabelanlagen und Eigenbedarf.
- Lieferung Leitsystem
- Inbetriebnahme Gesamtanlage

Projektbeschreibung

- Das neue Unterwerk wurde mit einer 132kV Innenraumschaltanlage mit Freiluft Primärkomponenten in Freiluftausführung realisiert. Das kompakte Gebäude inkl. Installationen wurde durch den Endkunden erstellt.
- Konzept und Detailplanung für Steuerung, Schutz, Kommunikationsnetzwerke und Kabelanlagen.
- Programmierung und Lieferung Leitsystem mit Gateway, Stationsnetzwerk (IEC 6150) und abgesetztem MMI.
- Inbetriebnahme und Übergabe der Gesamtanlage an den Kunden.

Ausführung

2015 bis 2016

Baukosten

CHF 150'000.- (nur Anteil kek)