



Referenzprojekt - Power Upgrade Daggar Complex - Darmstadt

Projektbeschreibung

Für einen neu errichteten Gebäudeteil musste eine neue Mittelspannungsanlage mit einem 630 kVA Trafo errichtet werden.

Für die redundante Spannungsversorgung des Gebäudes wurden zwei Notstromgeneratoren mit je 375 kVA installiert.

Um die Anlaufzeit der Netzersatzanlage zu kompensieren, wurde eine USV Anlage mit 275 kVA installiert.

Die Steuerung und Verteilung ins Gebäude wird durch eine neue Niederspannungshauptverteilung (NSHV) gewährleistet.

Projektdaten

Baujahr 2008
Projektsumme: 405.000€

Erbrachte Leistungen

Liefern und Errichten einer 10 kV Mittelspannungsschaltanlage
Liefern und Errichten von zwei Diesel Notstromgeneratoren mit je 375 kVA
Liefern und Errichten einer USV Anlage mit 275 kVA
Liefern und Errichten einer neuen NSHV
Erweiterung der Brandmeldeanlage (BMA)