

UNTERWERKE HS-/MS-SCHALTANLAGEN

Planung und Projektierung

Jedes erfolgreiche Unternehmen ist auf eine zuverlässige und sichere Stromversorgung angewiesen. In manchen Fällen ist dafür eine eigene HS-/MS-Schaltanlage notwendig. Die Netzservices der CKW unterstützen Sie bei der Planung, dem Bau und der Instandhaltung Ihrer Hochspannungs-/Mittelspannungs-Schaltanlagen und Grosstransformatoren.

Unsere Dienstleistungen

• Planung und Projektleitung

- Projektplanung in den SIA Phasen 1 bis 6
- Professionelles Projektmanagement
- Erstellung aller notwendigen Unterlagen
- Betreuung der Lieferung (Spezifikationen, Werkabnahmen, etc.)

• Engineering

- Projektierung von Unterwerken, HS-/MS-Schaltanlagen für Innenraum und Freiluft
- Projektierung von Schutz- und Leittechnikanlagen
- Software-Engineering, Parametrierung, etc.
- Hardware-Engineering für Schaltschränke
- Konstruktionen im HS-/MS-Bereich

• Bauen

- Schaltschrankfertigung EB-Verteilungen, Schutz-/Steuerschränke, etc.
- Montage und Inbetriebnahme von Gesamtanlagen
- Neu- und Umbauten von HS-/MS-Schaltanlagen
- Inbetriebnahme von Schutz- und Leittechnikanlagen
- Rückbauten von bestehenden Anlagen

• Instandhaltung

- Betrieb und Instandhaltung von Gesamtanlagen
- 24h-Pikettdienst (regional) für die effiziente Störungsbehebung bei Gesamtanlagen
- Inspektion und Revision von Schaltanlagen und Grosstransformatoren
- Ölhandling an Grosstransformatoren
- Fingerprintmessungen an Grosstransformatoren
- Periodische Kontrolle der Schutzeinrichtungen
- Durchführung der Erdungskontrollmessungen
- Bereinigung der Elektroschemata



Ihr Nutzen

• Wissen

Wir bieten Ihnen wirtschaftlich und technisch zuverlässige Lösungen. Planung, Engineering, Bau und Instandhaltung von Anlagen und Leitungen erfolgen nach dem neusten Stand der Technik.

• Erfahrung

Mit CKW profitieren Sie direkt von der langjährigen Erfahrung als Netzbetreiberin, der Kompetenz im Bau von Unterwerken sowie dem Know-how aus verschiedenen Produktgenerationen. Wissen, das sich direkt für Sie auszahlt – in der verbesserten Zuverlässigkeit Ihrer Stromversorgung und in der Werterhaltung Ihrer Anlagen.

• Sicherheit

Mit CKW haben Sie eine kompetente und zuverlässige Partnerin – ganz in Ihrer Nähe.

Kontakt

Martin Wolf, Telefon 041 249 56 97
martin.wolf@ckw.ch

CKW

Postfach • 6002 Luzern • Schweiz

www.ckw.ch

CKW.