

G. Klampfer Elektroanlagen

(Dienst) LEISTUNGEN ohne Grenzen

Technische Gebäudeausrüstung (TGA) als ein Full-Package-Service, beginnend bei der Planung mit ersten Kostenschätzungen bis hin zur Ausführung und Bestandsdokumentation.

PLANUNG & BAUBEGLEITUNG

Kundenspezifische Beratung, und Planung zu allen Projektleistungsphasen des Leistungsumfangs

- ✓ Behördeneinreichungen
- ✓ Länderspezifische normenbasierte Planung
- ✓ Örtliche Bauüberwachung
- ✓ Ausschreibungen
- ✓ BIM
- ✓ Elektrotechnische Berechnungen
- ✓ Haustechnische Berechnungen
- ✓ Energieberatungen

DESIGN & BUILD

Wir begleiten Ihr Projekt von Ihrer Idee bis zur Übergabe

- ✓ TGA Generalunternehmer
- ✓ Design to Budget

SONDERANLAGEN

- ✓ Sauber und Reinraumanlagen
- ✓ Rechenzentrumslösungen
- ✓ Medizinisch genutzte Einrichtungen

ELEKTROINSTALLATIONEN

- ✓ Starkstromtechnik
 - Mittelspannungsschaltanlagen
 - Trafostationen
 - Notstromsysteme & Generatoren

- USV Anlagen
- Erdungs- und Blitzschutzanlagen
- Energieverteilungen
- Verkabelungen
- Trassenbau
- Beleuchtungsanlagen
- Sicherheitsbeleuchtungsanlagen
- ✓ **Schwachstromtechnik**
 - Strukturierte IT Vernetzung (Kupfer / LWL)
 - Aktive Netzwerklösungen
 - Telefon & Dect Systeme
 - Medientechnik
 - Beschallungsanlagen
 - Parkleitsysteme und Schrankenanlagen
 - Gegensprechanlagen
 - SAT & Kabel TV-Anlagen
- ✓ **Sicherheitstechnik**
 - Brandmeldeanlagen
 - Einbruchmeldeanlagen
 - Videoüberwachungsanlagen
 - Zutrittskontrollsysteme
 - Biometrische Authentifizierung
 - BOS Feuerwehrfunk

SCHALTSCHRANKBAU

- ✓ KLAgeneering-Services (Engineering-Consulting-Supporting) für Ihre durchgängige EPLAN Wertschöpfung
- ✓ Hochstromverteiler bis 6000A
- ✓ Industrielle Automatisierungstechnik
- ✓ Mess-, Steuer- und Regelungsschränke
- ✓ Sicherungsverteiler
- ✓ Zählerverteiler
- ✓ Containerlösungen
- ✓ Energiespeicher

HKLS

- ✓ Heizungsanlagen
- ✓ Wärmeerzeugungsanlagen
- ✓ Lüftungsanlagen
- ✓ Kälte & Klimatechnik
- ✓ Sanitäranlagen
- ✓ Druckluftanlagen
- ✓ Vaccumanlagen
- ✓ Prozessmedienerzeugungen & Verteilung
- ✓ Sprinkler & Hydranten anlagen
- ✓ Brandrauchanlagen

MSR

- ✓ Gebäudeleittechnik
- ✓ Visualisierungen
- ✓ Verkabelungen
- ✓ Auslegungen & Montage von Feldgeräten
- ✓ industrielle Automatisierungstechnik
- ✓ Störmeldesysteme & Fernüberwachungen
- ✓ Energiemanagementsysteme
- ✓ Softwareentwicklung & Programmierungen
 - KNX
 - Simatic S7
 - Beckhof
 - Siemens Logo
 - Loxone
- ✓ MSR Verteilungen
- ✓ Inbetriebnahmen

SMART HOME

- ✓ KNX
- ✓ Loxone
- ✓ Alarmanalgen
- ✓ Fingerprintsysteme
- ✓ DMX & DALI Lichtlösungen
- ✓ Klein PV & Speicheranlagen

GREEN ENERGY

- ✓ Wirtschaftlichkeitsberechnungen
- ✓ Photovoltaik Anlagen
- ✓ Energiespeicher
- ✓ E-Mobilitätslösungen & Ladestationen
- ✓ Wärmepumpenanlagen
- ✓ Wärmerückgewinnungsanlagen
- ✓ Windkraftanlagen
- ✓ Beleuchtungstausch
- ✓ Blockheizkraftwerke
- ✓ Förderungsmanagement
- ✓ Sonderlösungen

WARTUNGEN

- ✓ Wiederkehrende Überprüfung der Elektroanlagen nach ÖVE / DIN / VDMA
- ✓ Thermografie von Verteilungen
- ✓ Beleuchtungsmessungen
- ✓ Wartung von Brandmeldeanlagen
- ✓ Wartung von Sicherheitsbeleuchtungsanlagen
- ✓ Elektrogeräteüberprüfungen
- ✓ Netzqualitätsmessungen
- ✓ GLT Fernwartungen
- ✓ Sanierung von Wasser und Brandschäden