

KTS



Kabeltechnik & Service GmbH

Von der Projektierung
bis zur Ausführung –
flexibel und zuverlässig
an Ihrer Seite!



Auf **dynamischem** Wachstumskurs



KTS Kabeltechnik & Service GmbH ist Ihr flexibler und kompetenter Partner für die Planung und Realisierung der kompletten Infrastruktur von Daten-, Kommunikations- und Stromversorgungsnetzen. Als Generalunternehmer koordinieren wir alle Gewerke und bieten Ihnen von der Planung und Projektierung über die bauliche Umsetzung bis zum Turn-Key alles aus einer Hand. Von der Effizienz und Schnelligkeit, die dadurch gewährleistet sind, profitieren vor allem Sie, unsere Kunden und Partner.

Das Unternehmen wurde im Jahr 2000 mit zwei Mitarbeitern gegründet und ist in der Folgezeit aufgrund der steigenden Nachfrage dynamisch gewachsen. Heute gehören rund 70 Mitarbeiter zum festen Team. Qualifiziert, gut geschult und engagiert kümmern sie sich um die Betreuung von Kundenprojekten im In- und benachbarten Ausland.

Neben Schnelligkeit und Flexibilität überzeugt unser Team vor allem durch sein Know-how. Das garantieren kontinuierliche Schulungen, die alle Mitarbeiter absolvieren, und eine hausinterne Ausbildung unserer Nachwuchskräfte im gewerblichen Bereich. Bei uns machen engagierte Nachwuchskräfte Karriere!

Darum lohnt es sich für Sie



KTS Kabeltechnik & Service GmbH verfügt über alle relevanten Zertifizierungen und wird in zertifizierter Glasfaser- und Mikrokabelinstallation durch die Firma Vetter GmbH Kabelverlegetechnik und die gabo Systemtechnik GmbH geschult. Die Weiterbildung und Zertifizierung in Glasfasermontagetechniken erfolgt bei Tyco und FICONET®systems.

Welch hohen Stellenwert für uns Qualität und Leistung haben, unterstreicht nicht zuletzt die Zufriedenheit unserer Kunden und langjährigen Partner.

Durch den Einsatz modernster Technik wie z. B. Kabeleinblasgeräte, Kabelziehwinden, LWL-Spleißgeräte, Kupferspleißgeräte, OTDR-Messgeräte und moderner Baumaschinen sind wir immer in der Lage, die Anforderungen unserer Auftraggeber beim Aufbau von Lichtwellenleiteranlagen, Strom- und Fernmeldekabelanlagen schnell und kompetent zu erfüllen.

Kurze Reaktionszeiten, Flexibilität und eine hohe Verfügbarkeit vor Ort sind wichtig, um individuelle Wünsche unserer Kunden realisieren zu können. Und darauf kommt es schließlich in einer zunehmend dynamisch agierenden Branche an.

Qualität im Fokus



Wir stellen uns ohne Kompromisse auf die hohen Qualitätsanforderungen Ihres Projektes ein. Für die Projektierung und Projektsteuerung verfügen Sie mit der KTS GmbH über einen leistungsstarken Partner, der gewährleistet, dass alle Aufgaben durch kompetente Fachkräfte termingerecht und auf höchstem Qualitätsniveau erfüllt werden. Wir verfügen über professionelle Tools für ein hocheffizientes Projektmanagement und ein in jeder Hinsicht transparentes Projektcontrolling. Böse Überraschungen sind für Sie dadurch ausgeschlossen, denn wir garantieren Ihnen absolute Planungssicherheit. Dank dieser Transparenz wissen Sie zu jedem Zeitpunkt des Projektes genau, an welchem Punkt wir uns gerade befinden und ob der Fertigstellungstermin garantiert gehalten wird.

Mithilfe unserer modernen Ausstattung und effizienter Tools kann die Komplexität anspruchsvoller Projekte auf ein Minimum reduziert werden.

Das bedeutet für Sie: Auch Großprojekte lassen sich mit überschaubarem Aufwand begleiten, steuern und realisieren. Durch unser engmaschiges Controlling können wir Probleme frühzeitig erkennen und sie beheben, bevor sie sich negativ auswirken. Ein Pluspunkt, von dem alle Projektbeteiligten profitieren!



Immer nah am Kunden



Wir passen uns nahtlos Ihren Projekt- und Vergabesystemen an und bewältigen alle Aufgaben nach Ihren konkreten Anforderungen mit Hilfe von unterschiedlichsten B2B-Schnittstellen. Durch unsere professionellen Planungs- und Projektmanagementsysteme kommen zu jedem Zeitpunkt die kosteneffizientesten Tiefbautechnologien in unseren Projekten zum Einsatz.

Mit uns heben Sie die maximalen Kostenvorteile in Ihren Projekten!

Durch unseren professionellen Planungs- und Projektmanagement-Prozess setzen wir zu jedem Zeitpunkt effiziente Tiefbautechnologie ein.



In welchem Bereich auch immer Sie unsere Unterstützung benötigen:
Die Projektampel steht für Sie zu jeder Zeit auf Grün!

Unser vielfältiges Leistungsspektrum

KABELMONTAGE

- ✓ Montage von Kupfer-, LWL- und Energiekabeln
- ✓ Wartung und Service von LWL-Kabelnetzen
- ✓ Aufbau und Wartung von Daten-netzen (Kupfertechnik)
- ✓ Fehlerortung, Montage und Beseitigung

KABELTIEFBAU

- ✓ Herstellung von Kabel- und Rohr-gräben und Montagegruben
- ✓ Horizontalbohrungen und Pressun-gen bis 130 mm
- ✓ Durchörterungen bis 110 mm
- ✓ Verlegung von Kabelschutzrohren/ Fertigteilschächten
- ✓ Aufbau von Rohranlagen für Daten-, Kommunikations- und Stromversor-gungsnetze
- ✓ Kabelpflugarbeiten

KABELVERLEGUNG

- ✓ Verlegen von Fernmeldekabeln (Kup-fer/Glas) und Niederspannungskabeln in Kabelgräben, in Rohranlagen und in Industriebauten
- ✓ speed pipe-Einblastechnik
- ✓ Windentechnik
- ✓ Mikrokabelverlegung
- ✓ Einziehen und Einblasen von LWL-Kabeln durch Drucklufttechnik
- ✓ Kalibrieren von Rohrleitungen
- ✓ Unterirdische Verlegung von Kabelkanalrohranlagen
- ✓ Lieferung und Einbau von Kabel-schächten und Abzweigkästen – auch in vorhandene Rohranlagen



FFB Fachverband Fernmeldebau e.V.



FTTX-AUSBAU

- ✓ Aufbau von FTTX-Netzen
- ✓ Fiberblowing
- ✓ Microcabling
- ✓ Planung, Koordination und Dokumentation von Turn-Key-Projekten

WARTUNG & ENTSTÖRUNG

- ✓ Fehlerortung und Fehlerbehebung an Energie- und Kommunikationskabeln
- ✓ Umschaltarbeiten in Netzen
- ✓ Aufbau und Service von Steuerungskabeln
- ✓ Herstellung von Hausanschlüssen
- ✓ Versorgung mit Strom, Beleuchtung, Telekommunikation, Wasser, Gas und Fernwärme.
- ✓ Verlegung von Niederspannungskabeln und Mittelspannungssystemen
- ✓ Elektromontage bis 1.000 V
- ✓ Revision, Dokumentation und Wartung
- ✓ Kommunikationsnetze zur Netzsteuerung

PROJEKTMANAGEMENT

- ✓ Netzplanung und Projektsteuerung
- ✓ Marktanalyse und Risikoabschätzung
- ✓ Investitions-, Finanzierungs- und Wirtschaftlichkeitsberechnungen
- ✓ Kartographie von Fernmelde- und Energietrassen
- ✓ Dokumentation und Rotberichtigungen
- ✓ Bauleitung, vorschriftsmäßige Verkehrssicherung, Beantragung und Einholung von erforderlichen Genehmigungen bei den örtlichen Behörden



Modernste Technik und leistungsstarke Maschinen stellen sicher, dass auch komplexe Aufgaben schnell und sauber umgesetzt werden können. Damit das auch in Zukunft sichergestellt ist, investieren wir kontinuierlich in die Modernisierung unseres Unternehmens. Alle Arbeiten werden mit Akribie und Zuverlässigkeit von uns realisiert. Darauf können Sie sich verlassen!

KTS Kabeltechnik & Service GmbH
Hohe Straße 125a
07937 Zeulenroda-Triebes



Telefon: 036628 95909-0
Telefax: 036628 95909-5
E-Mail: kts@wirliebenkabel.de
www.wirliebenkabel.de

Ein Unternehmen von

