

INDUSTRIELLE LWL-TECHNIK

Präzise Verbindungen für Energie, Wasser & Industrie

AlmaNetz unterstützt Anlagenbauer, EPC-Unternehmen, Elektrofachbetriebe und öffentliche Auftraggeber bei anspruchsvollen LWL-Verbindungen - von der Kabelbereitstellung bis zur dokumentierten Messung.

NRW & deutschlandweit

Kurzfristig einsetzbar

Eigene Messtechnik

LEISTUNGSSPEKTRUM

Alles aus einer Hand

Kabel & Einblasen

Lieferung, Kabelzug und Einblasen in vorhandene Rohrsysteme.

Spleißen & Montage

Singlemode/Multimode, Spleißboxen, Muffen und Patchfelder.

Messung & Nachweis

OTDR 1310/1550 nm, Power-Meter, Beschriftung und Protokolle.

Störung & Reparatur

Fehlersuche, Faserprüfung, Reparaturspleiße und Wiederinbetriebnahme.

Projektunterstützung

Abstimmung mit Bauleitung, saubere Ausführung und transparente Dokumentation.

Netzwerk-Infrastruktur

LAN/WAN, aktive und passive Komponenten sowie technische Dokumentation.

AUSSTATTUNG & PRAXIS

Fujikura 90S | Sumitomo T-72C+ | EXFO MaxTester 715B

Power Meter | Einblasgeräte | Kaeser-Kompressoren

ca. 2.200 FTTH/FTTB-Hausanschlüsse • bis 18 Aktivierungen/Tag

Einsatzfelder

Solarparks & BESS

Wasser & Abwasser

Trafostationen

Industrieanlagen

PROJEKTBEISPIELE

Erfahrung in kritischer Infrastruktur

Ausgewählte Projektkontexte zeigen die Bandbreite unserer Leistungen. Detaillierte Nachweise und Ansprechpartner stellen wir im Rahmen einer konkreten Anfrage zur Verfügung.

1

SOLAR / ENERGIE

PVP 518 Voosenhof

Krefeld

LWL-Verbindung zwischen Trafostation und Übergabestation: Kabelbereitstellung, Einblasen in HDPE-Rohr, Abschluss- und Spleißarbeiten sowie OTDR-Dokumentation.

2

WASSER / ABWASSER

RÜB und Kläranlage Mettmann

Mettmann

Spleißarbeiten an vorhandenen Glasfaserkabeln, Montage und fachgerechte Verarbeitung bestehender Spleißboxen im Umfeld wasserwirtschaftlicher Anlagen.

3

GEWERBE / GEBÄUDETECHNIK

12-Faser-LWL auf Patchfeld

Düsseldorf

Fachgerechtes Auflegen und Spleißen eines 12-Faser-Kabels auf ein vorhandenes Patchfeld - inklusive sauberer Faserführung und Abschlussprüfung.

IHR PROJEKT. UNSERE VERBINDUNG.**Trassenplan, Fasertyp und Termin senden.**

Wir prüfen kurzfristig und erstellen ein transparentes Angebot.

ANFRAGE SENDEN