

W-EW

Kommunikationstechnik GmbH

Zentrum für technische Qualitätsicherung,
Abnahmen, Planung, Bauüberwachung
und Montage von Systemtechnik



Apr. 2

Zahlen und Fakten

Gründungsjahr

- 2010

Mitarbeiter

- 15

Fuhrpark

- 10 x PKW

Messgeräte

- 7 x ONX 630 SWX
- 2 x DSAM 6300
- 4 x Störstrahlset SPM 22KF
- 2 x OLT
- 2 x Spleißgeräte

Zertifizierungen

- Dibkom Anschlussnetze
- Dibkom Koaxinstallation
- Dibkom Glasfaserausbau



Unternehmensstruktur

Geschäftsführung

Assistenz der Geschäftsführung

Technische Leitung

**Projektleitung
bauliche und
technische
Qualitätsaudits**

**Projektleitung
Qualitäts-
management
und Schulungen**

**Projektleitung
Netzbestands-
analysen,
Abnahmen,
Bauleitung,
Baubegleitung,
Planung NE 3 /
NE 4**

**Projektleitung
Auftrags-
management**

**Projektleitung
Montage von
Breitbandnetzen,
Systemtechnik**



Unsere Expertise – Ihr Mehrwert in jeder Phase Ihrer Projekte

Kerntätigkeit in den letzten Jahren

- Technische Qualitätssicherung
- Bestandsanalyse in der NE 4
- Baubegleitung Breitbandnetze NE 3/NE 4
- Montage LWL Systemtechnik in den Vermittlungseinrichtungen der Carrier
- Abnahmen an errichteten Breitbandnetzen
- Einmessung von Verstärkern und Notes
- Störstrahlungsmessungen in Breitbandnetzen
- Terminvereinbarungen durch unser Auftragsmanagement

Auftragsmanagement

- Terminvereinbarung mit Privatkunden und Wohnungsgesellschaften
- Übertragung von Aufträgen und Terminen in unser Dispositionstool
- Erfahrung mit verschiedenen Dispositionstools
 - Cablefox, Google-Kalender, Comp4



Baubegleitung / Bauleitung / Bestandsanalyse

- Tiefbauüberwachung bei der Verlegung von LWL-Trassen
- Terminverfolgung, Überwachung der Einhaltung aller Vorgaben, Baubesprechungen
- Reports an den Auftraggeber
- Aufnahme der Netzstruktur, Ausführungsqualität und Betriebssicherheit bestehender Kabelanlagen in Wohnhäusern
- Erkundung möglicher Wege der Neuverkabelung von Häusern (LWL, Koax, Erdung)

Bauabnahmen, Qualitätssicherung



- Qualitätskontrollen bei Neubau, Einzelanschlüssen oder Entstörungen
- Messtechnische Kontrolle der korrekten Einpegelung der Hausverteilanlagen im Vor- und Rückweg
- Überprüfung des normgerechten Potentialausgleichs der Anlagen
- Kontrolle der normgerechten Absicherung, sofern gefordert
- Prüfung auf Einhaltung der Brandschutzvorschriften
- Kontrolle der fachgerechten Montage von Kabeln, Steckern und Verteilerschränken
- Systematische Auswertung der vorgefundenen Installationsmängel
- Bei Bedarf, Nachschulung der verantwortlichen Mitarbeiter

Ihre Vorteile durch Qualitätsaudits

- Hohe Kundenzufriedenheit durch weniger Ausfälle und optimale Übertragungsparameter
- Monitoring und Steigerung des Know Hows der Installateure



Spleißen, Messen, Montieren

- LWL-Fasern schneiden und mikroskopieren
- LWL-Fasern spleißen und ablegen



- OTDR-Messungen
- LWL-Kabel geschützt verlegen und APLs montieren

Referenzen

- Vodafone/ehemals Kabel Deutschland
- Consultingunternehmen im Umfeld der Wohnungsbaugesellschaften
- Weitere Auftraggeber nennen wir Ihnen gerne in einem persönlichen Gespräch

Kontakt

W-EW

Kommunikationstechnik GmbH

Pestalozzistr. 28a

14513 Teltow

Tel.: +49 (0)3328 933 99 11

Handy: +49 (0)177 56 10 306

Email: service@w-ew.de

