



LICHTSIGNALANLAGEN

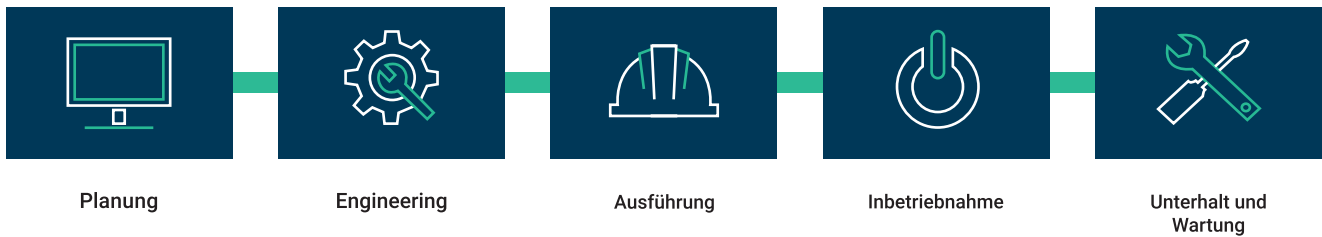
Verkehrsregelungsanlagen – zuverlässig und sicher

Mit dem steigenden Verkehrsaufkommen in Städten und an Verkehrsknotenpunkten sind auch die Anforderungen an die Lichtsignalanlagen und Verkehrsleitsysteme gestiegen. Kummler+Matter EVT bietet Antworten auf diese Herausforderungen.

Kummler+Matter EVT ist spezialisiert auf die Planung, Montage und den Unterhalt von Lichtsignalanlagen, hauptsächlich für Strassen, aber auch für Parkleitsysteme von Parkhäusern. Setzen auch Sie bei Ihren Lichtsignalprojekten auf den guten Mix aus innovativen Produkten und bedarfsspezifischen Konzepten und Dienstleistungen. Die Kombination von erfahrenen, verlässlichen und kompetenten

Verkehrsspezialisten mit umfassend ausgestatteten Werkhöfen sowie Spezialfahrzeugen und -geräten ermöglicht schnelle Reaktionszeiten und effiziente, professionelle Arbeitsabläufe. Bei allen Projekten – seien sie einfach oder komplex – bringt Kummler+Matter EVT langjährige Erfahrung und erprobtes Spezialwissen ein. In enger Zusammenarbeit erarbeitet Kummler+Matter EVT für Sie die technisch optimale Lösung.

Bedarfsgerechte Dienstleistungen vom Einzelpaket bis zur Gesamtlösung – individuell und flexibel



Planung

Kummler+Matter EVT plant die Personalressourcen, übernimmt die Einsatzplanung und arbeitet mit Licht-, Fundament- und Bauplänen, welche als Grundlage für die reibungslose Umsetzung dienen.



Engineering

Kummler+Matter EVT erstellt die Auslegung der Lichtsignalanlagen sowie die Berechnung der Statik der Masten und von allfälligen Seiltragwerken. Selbstverständlich kümmern wir uns auch um alle Bewilligungen.



Ausführung

Nachdem die Baustelle gesichert ist, wird mit den nötigen Tiefbauarbeiten für Fundamente und Kabelzug begonnen. Anschliessend werden die Mastkonstruktionen und Lichtsignalanlagen montiert, Seile und Kabel gespannt, und die Anlagen an das Verkehrsleitsystem angeschlossen.



Inbetriebnahme

Nach Abschluss der Installationsarbeiten werden noch Prüfungsmessungen durchgeführt und die Anlagen werden ins Verkehrsleitsystem eingebunden.



Unterhalt

Um Ihre Investition langfristig zu sichern, übernimmt Kummler+Matter EVT Unterhaltsarbeiten wie Inspektion und Reinigung der Anlage, Kontrolle und Erneuerung des Korrosionsschutzes sowie das Ersetzen von Leuchtmitteln. Kummler+Matter EVT bietet zudem einen 24-h-Pikettdienst für korrektiven Unterhalt.

Technische Highlights

- Stellen von Normal-, Winkelmasten, Sicherungspfeuern und Steuergeräten
- Seiltragwerke für Kabelaufhängungen
- Kabelzug für die Lichtsignalanlage
- Fräsarbeiten (Schlaufen für Bus, Tram und Velo)
- Kameramontage für Bus-, Tram- und Velodetektion
- Aufschaltarbeiten beim Steuergerät, Mastklemmen
- Ausrichten und Inbetriebnahme der Lichtsignalanlage

Ihre Vorteile

- Reibungslose Gesamtplanung und Umsetzung von Event-Infrastruktur – vom einfachen Projekt bis zum umfassenden, komplexen Vorhaben.

- Fachleute aus allen Gebieten arbeiten bei Kummler+Matter EVT Hand in Hand: Elektrotechniker, Statiker, Tiefbauingenieure und erfahrene Netzelektriker. Mühselige Abstimmungen entfallen deshalb – Wir regeln alles für Sie.

- Kummler+Matter EVT hat sämtliche Maschinen, Geräte und Fahrzeuge im eigenen Bestand – von der Teleskophebebühne über Kabelzuggeräte bis hin zu provisorischen Notstromaggregaten.