

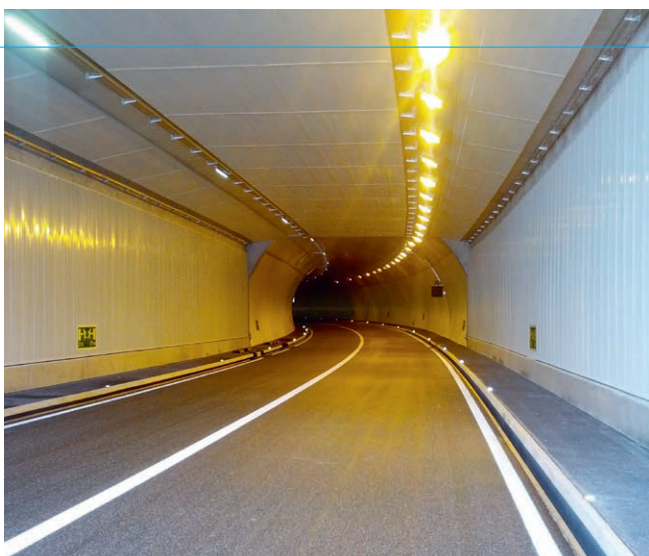
Betriebs- und Sicherheitsausrüstung für Tunnel und Strassen
**Sichere und wirtschaftliche
Verkehrswege.**





Amstein + Walthert Progress: BSA

Mit grosser Erfahrung und Kompetenz leiten wir Projekte in allen Phasen des Lebenszyklus von Betriebs- und Sicherheitsausrüstungen (BSA) auf Strassen und insbesondere in Strassentunneln. Wir garantieren unseren Kunden höchste Qualität durch die Anwendung anerkannter Projektmanagementmethoden.



Ihr Nutzen

Sowohl Eigentümer als auch Betreiber stehen vor immer grösseren Herausforderungen bei der Projektierung, Realisierung und Bewirtschaftung der immer komplexeren technischen Anlagen.

Wir streben mit risikobasierten Ansätzen stets nach kostenwirksamen Massnahmen, um eine vorausschauende Erhaltung der Anlagen und eine nachvollziehbare Ressourcenallokation zu ermöglichen.

Unsere Dienstleistungen

Inspektionen und Tests

Wir erheben und bewerten Informationen über den Zustand der Anlagen nach neuesten Richtlinien und Standards. Durch Funktionskontrollen und integrale Tests überprüfen wir technische Infrastrukturen, insbesondere im Hinblick auf das komplexe Zusammenwirken verschiedener Anlagen.

Risikoanalysen

In enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden erarbeiten wir Risikoanalysen und individuelle Sicherheitskonzepte. Wir führen Sicherheitsüberprüfungen von Planaufgaben und realisierten Anlagen durch, beispielsweise als Sicherheitsnachweis vor einer geplanten Tunneleröffnung.

Projektierung

Wir projektieren komplexe technische Anlagen von Energieversorgung und Kommunikation über Videoanlagen bis hin zu Tunnellüftungen. Die Projekte begleiten wir von der Konzeptstudie bis zur Abnahme als Projektleiter, Fachplaner und Bauleiter.

Bauherrenunterstützung

Sowohl öffentliche als auch private Bauherren unterstützen wir bei der Erarbeitung, Einführung, Weiterentwicklung und Umsetzung ihrer Standards und Vorgaben. Dabei profitieren unsere Auftraggeber von unserem Fachwissen und Praxisbezug sowie von unserer Bereitschaft, unterschiedliche Bedürfnisse wahrzunehmen und zu berücksichtigen.

Angewandte Forschung

An in- und ausländischen Forschungsprojekten und Studien beteiligen wir uns aktiv. Mit den wissenschaftlich fundierten Erkenntnissen tragen wir dazu bei, technische Ausrüstungen und Sicherheitsstandards laufend zu verbessern, sowie den wirtschaftlichen Betrieb von komplexen Infrastrukturanlagen zu optimieren.

Unser Anspruch

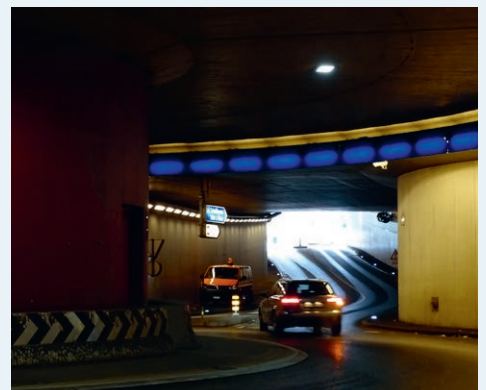
- Erfahrung und Innovation kombinieren
- Den Stand der Technik umsetzen
- Zielführende Methoden entwickeln und anwenden
- Theorie und Praxis verbinden
- Kundenbedürfnisse erfüllen
- Verkehrssicherheit mitgestalten



Präsenz vor Ort ist entscheidend für erfolgreiche Bauleitung und aussagekräftige Inspektionen.



Ein durchdachtes Kabelmanagement ist besonders im Zeitalter der Digitalisierung unerlässlich.



Unterirdische Kreisel stellen besondere Anforderungen an die Betriebs- und Sicherheitsausrüstung.

Ihr Ansprechpartner



Marco Zbinden

marco.zbinden@amstein-walthert.ch

Amstein + Walthert Progress AG

Andreasstrasse 5

Postfach

CH-8050 Zürich

Tel. +41 44 305 91 11

info@amstein-walthert.ch

amstein-walthert.ch