

Unsere Dienstleistungen für Sie

STEINMANN Ingenieure und Planer AG

Infrastrukturen und Bau

Projektierung, Bauleitung und Dokumentation von Bauwerken

Strassenverkehrsanlagen (Trasse, Knoten, Kreisell)

Infrastrukturanlagen im Kulturland (PWI)
Massnahmenplanung für die Instandsetzung, Sanierung oder Erneuerung von Bauwerken

Lärmschutzanlagen

Rückbauten

Zustandserfassung und Beurteilung von Werkleitungen und Strassenanlagen

Umwelt, Ver- und Entsorgung

Siedlungsentwässerung: Kanalisationen und Spezialbauwerke

Siedlungsversorgung: Leitungen für Wasser, Gas, Elektrizität und Kommunikation
Generelle Entwässerungsplanung (GEP 2. Generation)

Abwasseraufbereitungsanlagen

Revitalisierung von Gewässern

Fernwärmeversorgungen

Wasserreservoir, Wassertürme

Grundwasser- und Stufenpumpwerke

Altlasten: Historische und technische Untersuchungen, Sanierungsstudien und -projekte

Deponiebau

Beratung, Unterstützung und Entlastung

Beratung von privaten Kunden und Kunden der öffentlichen Hand in Bau- und Planungsfragen

Bauherrenunterstützung und Bauherrenvertretung

Externe Bauverwaltung

Baugesuchskontrollen

Beratung als Gemeinde- und Verkehrsingenieur

Erstellen technischer Gutachten und Expertisen

Raumentwicklung und Verkehrsplanung

Nutzungsplanungen: Siedlung und Kulturland

Sondernutzungsplanungen (Erschliessungs- und Gestaltungspläne)

Räumliche Entwicklungsleitbilder

Entwicklungsplanungen im Siedlungsraum (Masterpläne, Entwicklungsrichtpläne, Arealentwicklung)

Partizipative Verfahren

Verkehrsplanungen

Baulandumlegungen

Moderne Meliorationen

Ingenieurvermessung

Grundlagenvermessung, Baufixpunktnetze

Bau- und Schnurgerüstabsteckungen

Kontrollvermessung

Digitale Geländemodelle

3D-Aushubberechnungen, Massenberechnungen, Aushubkubaturen

Nivellement

Längen- und Querprofile

Deformations- und Setzungsmessungen

Rissprotokolle (Detail- und Fassadenaufnahmen)

Hochpräzisionsmessungen und Absteckungen für und an komplexen Tief- und Hochbauten

Überwachungs- und Deformationsmessungen

3D-Vermessung mittels Laserscanning

Industrievermessung, Gleisvermessung

Erstellen von 3D-Modellen mittels Drohnenaufnahmen

STEINMANN

INGENIEURE UND PLANER AG

www.steinmann-ing.ch

Aarauerstrasse 69, 5200 Brugg

+41 56 441 16 16

Bahnhofstrasse 40, 5400 Baden

+41 56 200 18 60

ReLIS AG

Building Information Modelling BIM

BIM Management und Bauherrenunterstützung

BIM-Kollaborationsplattform, Koordination, Implementation und Simulation

Daten- und Planmanagement

NIS und Infrastruktur-Management

Aufbau, Erfassung und Nachführung von Netzinformationssystemen

Entwicklung modellgestützter Werterhaltungsstrategien

Werkzeuge für die koordinierte Abwicklung von Werterhaltungsprojekten

Landinformationssysteme LIS

Konzept, Aufbau und Betrieb von individuellen Web-GIS Lösungen

Photogrammetrische Auswertung und Visualisierung von Drohnenaufnahmen



www.relis.ch

Bahnhofstrasse 40, 5400 Baden

+41 56 210 39 60

Straub Vermessungen AG

Ingenieurvermessung

Grundlagen- und Bauvermessung

Erstellung von Fixpunktnetzen

Bauwerksüberwachung bei Wasserkraftwerken und Stauwehren

Beweissicherung und Consulting

Geomonitoring

Manuelle und automatische Überwachung der Deformation von Infrastrukturen wie Bahngleisen, Strassen, Brücken, etc.

Konzeption, Installation, Datenprocessing, Alarmierung und Visualisierung

Hydrographie

Seegrund- und Fliessgewässeraufnahmen mittels Echolot

Erstellung von digitalen Geländemodellen, Profilauswertungen und Volumenberechnungen

Laserscanning

Schnell, präzise und berührungslose Objekterfassung im Bereich Bau, Architektur und Industrie

Auswertung und Objektmodellierung in 3D



www.straub-vermessungen.ch

Bahnhofstrasse 40, 5400 Baden

+41 56 483 02 30

STEINMANN

Ingenieur Geometer AG

Nachführung der amtlichen Vermessung im Bezirk Baden

Teilen und Zusammenführen von Grundstücken

Grenzänderungen

Absteckung/Rekonstruktion fehlender Grenzzeichen

Nachführung der Situation nach baulichen Veränderungen

Abgabe von beglaubigten oder unbeglaubigten Katasterkopien und digitalen Daten

Erstellung von Dienstbarkeitsplänen

STEINMANN

INGENIEUR GEOMETER AG

www.steinmann-ing.ch

Bahnhofstrasse 40, 5400 Baden

+41 56 200 18 60