

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 114 (1996)  
**Heft:** 47

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

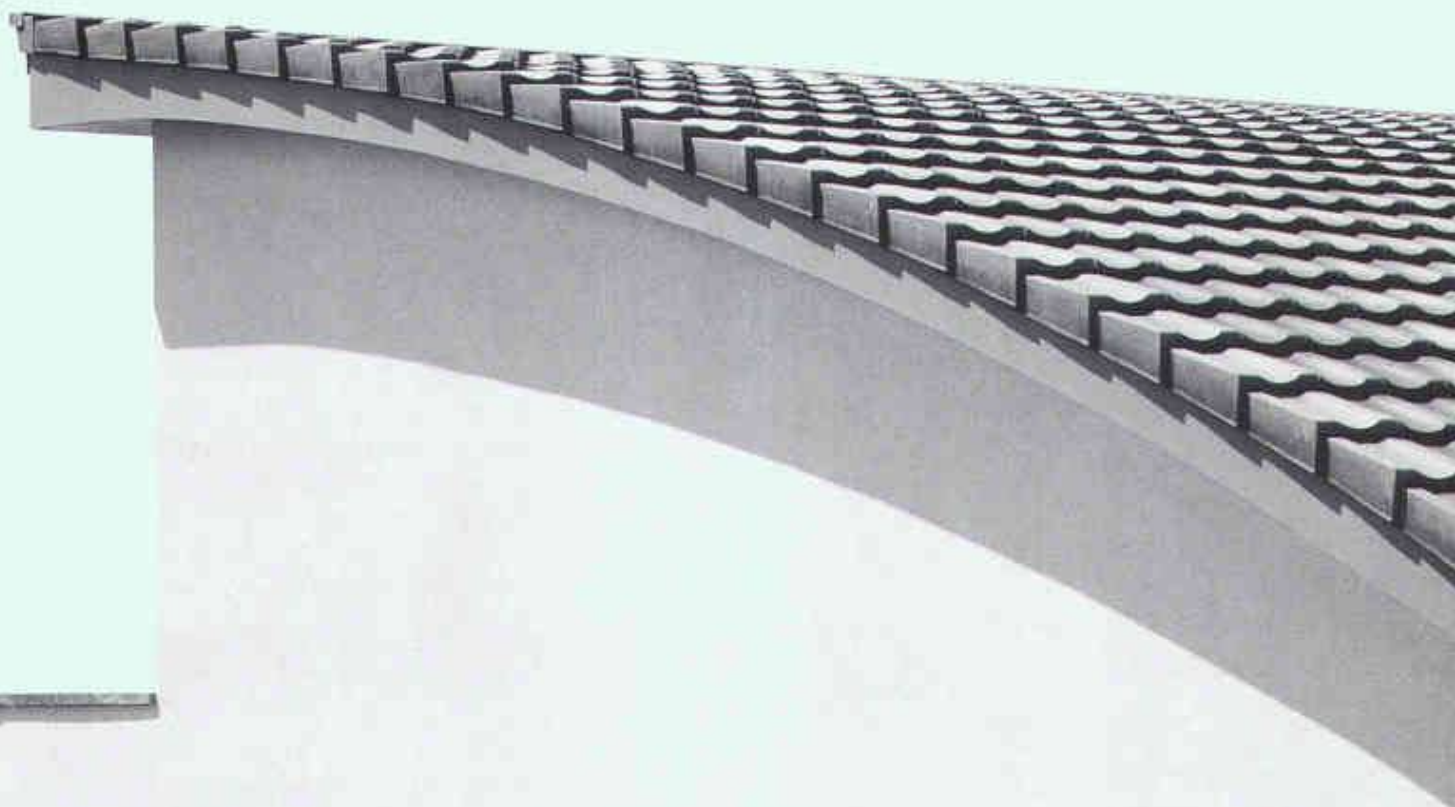
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 14.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



# Innovativ.

Jede Dachform ist uns lieb. Denn zu jedem Dach haben wir den passenden ZZ ISTIGHOFER TONDACHZIEGEL in Farben und Formen. Dass wir innovativ sind, wissen vor allem unsere zufriedenen Kunden. Sie schätzen unsere partnerschaftlichen Dienste, unsere ausführliche technische Dokumentation und die Betreuung durch unser Verkaufsteam.

**ZZ**

**Istighofer Tondachziegel**  
*Farben und Formen*

**ZZ Ziegeleien**

Gliesshübelstrasse 45 Postfach, 8045 Zürich  
Telefon 01 468 21 11 Telefax 01 468 23 40

Wirksam entwässern?

**scheco** weiss wie!



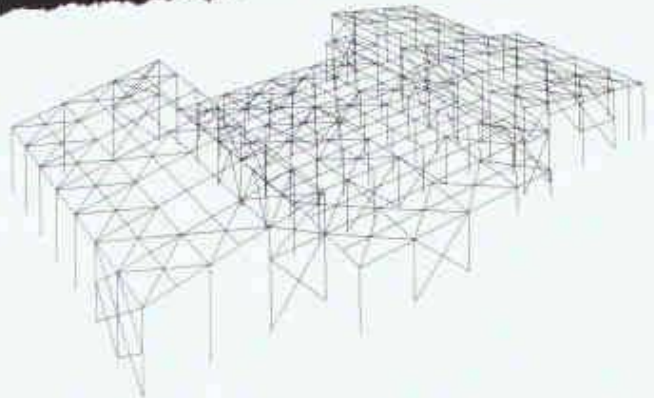
Massgefertigte Scheco-Rinnen und Bodenwannen mit eingebautem Gefälle und Sifon sind für uns eine willkommene Herausforderung. Kurze Lieferfristen, absolute Termingarantie.

Unsere Herren B. Mühle und L. Schelwiler unterstützen und beraten Sie gerne bei Ihrer Planung.

SCHECO AG      Hegistrasse 41      Telefon 052 244 02 93  
Entwässerungstechnik 8404 Winterthur      Fax 052 244 02 90

**cubus**  
SOFTWARE

Eggbühlstrasse 20  
CH - 8052 Zürich  
Telefon 01 302 13 00  
Telefax 01 302 19 11



**Computerstatik für das Bauingenieurwesen**

**CEDRUS-3plus:** Platten und Scheiben mit Finiten Elementen, Dynamikmodul, Vorspannmodul

**STATIK-3:** Lineare Stabstatik mit grafischer 2D- und 3D-Eingabe, 2. Ordnung, Dynamik, Stabilität, Vorspannung

**STATIK-2N:** Nichtlineare 2D-Stabstatik

**FAGUS-3:** Querschnittsberechnungen Stahl-/Spannbeton, mit grafischer Eingabe

**LARIX-2S, 2G, 2M:** Grundbauprogramme

**AVENA:** Nachweis und Bemessung von Stahlstäben

**PYRUS:** Nichtlineare Stützenberechnung

**FERRO-2:** Eisenlisten

*3rd International  
Exhibition for Tunnelling  
and Underground  
Excavation*

*3. Internationale  
Ausstellung für Tunnelbau  
und unterirdische  
Ausschachtungen*

*3e Salon international sur  
le percement de tunnels et  
sur les excavations  
souterraines*

# INTER TUNNEL (EUROPE) 96 3-5 December 1996 BASLE SWITZERLAND



To/An/A: Dorn Station, Mack-Brooks Exhibitors Ltd, Forum Place, Hatfield, Herts AL10 0RN, England  
Tel: +44 (0)1707 275 681 Fax: +44 (0)1707 275 544

From/Von/De:

Name .....

Address .....

Tel: .....

Information required:  Exhibitor Pack  Visitor Pack  Conference Details

Gewünschte Informationen:  Ausstellerunterlagen  Besucherunterlagen  Konferenzunterlagen

Renseignements demandés pour:  Exposer  Visiter  Point de conférence

**3**  
A  
MACK-BROOKS  
EXHIBITION

QM-Handbuch

# NORM ISO 9001

Praxishinweise zur Erarbeitung eines Qualitätsmanagement-Handbuches für Ingenieurbüros in der Bauwirtschaft gemäss den Anforderungen der Norm ISO 9001 (Rev. 1994).

Eignet sich auch für Architekturbüros.

Bestellungen an:  
asic, Postfach 6922  
3001 Bern  
Telefon 031 382 23 22  
Telefax 031 382 26 70

Preis pro Band: Fr. 250.-  
asic-Mitglieder: Fr. 80.-

## Sensorleuchten und Bewegungsmelder Für Sicherheit und Stromersparnis ...



Alu-Laterne 200\*  
E-No. 924 353 009

Alu-Laterne 200\*  
E-No. 924 353 019



Cerclampe 360\*  
Deckenmontage  
E-No. 913 721 609



Swiss Lampe 200\*  
Eckmontage



Pro 500/200\*  
E-No. 924 602 019

Pro 500/200\*  
E-No. 924 603 019

Bitte senden Sie mir Unterlagen über:

- Sensorleuchten
- Bewegungsmelder
- Katalog «Licht, Automatik und Sicherheit 1996/97»

Name \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

Plz./Ort \_\_\_\_\_



**M. Züblin AG**

Glattstrasse 501, CH-8153 Rümlang  
Tel. 01 / 818 08 09, Fax 01 / 818 08 29

## Stellenangebote

INGENIEURSCHULE HTL CHUR

HTL  
CHUR

Infolge Pensionierung des bisherigen Stelleninhabers ist die nebenamtliche Dozentenstelle neu zu besetzen.

Wir suchen

### Dozentin / Dozent

für die Abteilung Bauingenieurwesen

- Stahlbau (ab Wintersemester 1997/98)
- Materialtechnologie (ab Sommersemester 1998)

für die Abteilung Architektur

- Baustatik (ab Wintersemester 1997/98)

Für die Stelle eignet sich eine engagierte Persönlichkeit mit abgeschlossenem Hochschulstudium und Berufserfahrung. Erwünscht sind zudem Erfahrungen im Unterricht. Zusätzlich sind die Leitung von Projekt- / Diplomarbeiten sowie die Mitarbeit an Projekten des Wissens- und Technologietransfers vorgesehen.

Persönlichkeiten mit methodisch / didaktischem Geschick bieten wir Gelegenheit an der Gestaltung unserer zukünftigen Fachhochschule mitzuwirken.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an die Direktion der Ingenieurschule HTL Chur, Ringstr. 7004 Chur. Auskunft erteilt die Direktion, Tel. 061/286 24 24.

Als grösseres deutsches Architektur- und Ingenieurbüro mit Niederlassungen im In- und Ausland bearbeiten wir interessante und anspruchsvolle Projekte vor allem im Industriebau der Fleischwirtschaft.

Für die Realisierung von Bauvorhaben in der Schweiz suchen wir baldmöglichst berufserfahrene

### Architekten/Bauingenieure Fachingenieure (H+S+L/E)

Wir sind ein flexibles, hochmotiviertes Team, das sich stets neuen Herausforderungen stellt, und erwarten daher Integrationsbereitschaft, Mobilität und Verantwortlichkeit.

Dafür bieten wir komplexe, selbständige Aufgaben in interdisziplinärer Zusammenarbeit im Team unter Anwendung modernster CAD-, AVA- und EDV-Einrichtungen.

Bitte reichen Sie Ihre Bewerbungsunterlagen schriftlich bei unserem Sekretariat, Frau Schuhmacher, ein.

**FALKENSTEIN**  
ARCHITEKTEN + INGENIEURE  
Hauptstrasse 53 • D-88326 Aulendorf  
Telefon +49(7525)9220-13 • Telefax 2530  
AULENDORF • WÜRZBURG • SCHIEFLING • SANTIAGO

## Stellenangebote



Als erfolgreiches Stahlbauunternehmen mit S1-Qualifikation suchen wir zur Ergänzung unseres Teams einen initiativen

### Bauingenieur HTL/ETH

als Projektleiter.

Sie sind verantwortlich für die Abwicklung gesamter Stahlbauaufträge. Ihr Aufgabenbereich beinhaltet von der technischen Bearbeitung über die Koordination der Produktion und Montage alle Schritte bis zur Kontrolle der Endabrechnung. Diese Kaderstelle verlangt gute Führungs- und Organisationsfähigkeiten. Selbstverständlich werden Sie durch eine moderne Infrastruktur und ein dynamisches Team unterstützt.

Unser Herr Walter Giger erwartet gerne Ihre schriftliche Bewerbung.

## AEPLI

Stahl- und Metallbau Gossau

AEPLI & Co. Industriest. 15 80201 Gossau  
Tel. 071 / 388 82 82 Fax 071 / 388 82 92

### Bauingenieur

Für unser initiatives, motiviertes Team suchen wir eine Persönlichkeit mit mehrjähriger Erfahrung im Tief-, Siedlungswasser- und Hochbau sowie EDV.

Wir bieten selbständige Tätigkeit in Beratungen, Projektierungen und Bauleitungen.

Dafür erwarten wir gut fundiertes, exaktes, marktorientiertes Fachwissen, gepaart mit Verhandlungsgeschick und Teamfähigkeit.

Interessenten melden sich unter Chiffre SIA 45546 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Stellengesuche

### Zeichner-Konstrukteur/Bauleiter IBZ (36)

mit mehrjähriger Erfahrung (Projekt- und Bauleitung) im allg. Tiefbau, Wasserbau und konstruktivem Hochbau, sucht neuen Wirkungskreis in einem Ingenieurbüro oder Verwaltung, eventuell Bauunternehmung. EDV-Kenntnisse vorhanden (CAD, Winword, Excel u.a.). Bevorzugte Regionen: Ober- und Mittellthurgau sowie Raum St. Gallen.

Angebote erbeten unter Telefon 071/411 73 18.

### Flexibles 2-Mann-Büro

mit langjähriger Berufserfahrung bietet sich an in freier Mitarbeit für Entwurf, Devisierungs- und Bauleitungsarbeiten, Raum Basel-Olten.

Anfragen bitte unter Chiffre SIA 45545 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Architektin ETH

44, mit Nachdiplom in Raumplanung, Erfahrung in Projektierung und Ausführung, CAD-Anwenderkenntnissen und Engagement für eine nachhaltige Entwicklung sucht neue Aufgabe im Bereich **Industriebau, Wohnungsbau** oder **Bauerneuerung** im Raum Zürich oder Basel.

Angebote unter Chiffre SIA 45354 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## ETH Eidgenössische Technische Hochschule Zürich

Das Institut für Kulturtechnik der ETHZ befasst sich mit aktuellen Themen der nachhaltigen Bewirtschaftung der Ressourcen Wasser und Boden. Es sucht auf den 1. Januar 1997 oder nach Vereinbarung eine Mitarbeiterin oder einen Mitarbeiter für den Betrieb, Unterhalt und Ausbau eines heterogenen Netzwerkes sowie für die fachliche Betreuung und Unterstützung unserer GIS-INTERGRAPH Stationen.

Als:

### EDV-Leiter/in (ETH/HTL)

umfasst Ihr Aufgabengebiet die folgenden Tätigkeiten:

- Erstellen von Informatikkonzepten in Zusammenarbeit mit den Informatikkordinatoren des Departements Bau- und Umwelt sowie der Institutsleitung.
- Einkauf von Soft- und Hardware.
- Betreuung und Management von 3 GIS Arbeitsplätzen (System INTERGRAPH) sowie die Begleitung und Unterstützung der wissenschaftlichen und studentischen Arbeiten, die GIS-Applikationen beinhalten.
- Aufbau, Betrieb und Unterhalt einer Oracle-Datenbank.
- Integration von Mac-, PC(NT)- und Unix-Systemen (Solaris) in ein Netzwerk.
- Aufbau und Unterhalt eines Servers WinNT.
- Ausbau und Betreuung des Internet-Servers (Mac).

Für diese Aufgaben werden Sie mit Assistenten, wissenschaftlichen Mitarbeitern und dem Informatikdienst der ETH zusammenarbeiten. Die GIS Betreuung erfolgt in enger Zusammenarbeit mit der Firma INTERGRAPH Schweiz AG.

Für diese anspruchsvolle Tätigkeit erwarten wir gute Kenntnisse in MacOS, WindowsNT und GIS INTERGRAPH, sowie Erfahrung mit heterogenen Netzwerken. Sie erledigen Ihre Aufgaben selbständig und zielorientiert, sind teamfähig und besitzen gute Deutsch- und Englischkenntnisse. Mit Vorzug haben Sie bereits auf Gebieten der Kultur- und Umwelttechnik gearbeitet oder bringen Erfahrungen mit aus dem Bereich der ökologischen Modellierung.

Wir bieten eine vielseitige Tätigkeit in einer attraktiven Arbeitsumgebung. Ihr Arbeitspensum beträgt 80%.

Weitere Auskünfte erteilt Ihnen:

Frau Marlène Zahno, Tel.: 01-633 3001, zahno@ifk.baum.ethz.ch

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an folgende Adresse: **ETH Zürich, Personalabteilung, Bereich IV, 8092 Zürich**

## Diverses

### Engpässe?

Dipl. Architektin übernimmt kurzfristige zeichnerische Teilaufgaben.

Telefon 01/700 31 22

Zu verkaufen:

### Messerli-Bauad 5.12

komplett mit Hardware, NPK-Handb., Lizenzen NP Fr. 27 000.-, Occ. Fr. 17 000.- (Fr. 14 000.- ohne Hardware).

Telefon 061/313 30 30

Zu verkaufen

### HP-DesignJet-600, A0-Rollen/Einzelblatt

Telefon 081/286 91 50

Zu verkaufen für Architekten/Bauleiter

### Gesamtpaket Bauadministration

Messerli Informatik, Spreitenbach, DOS-Version aktuell, up date zu Windows 95 möglich, Neupreis Fr. 12 500.-, günstig abzugeben, inkl. PC.

Telefon 052/233 53 30 oder 01/980 45 85

# Wer macht was?

## Abdichtungen

ALPINA BAUTECH AG, RASCOR-Systemtechnik, Schmiten 206, 7214 Grütch-Seewis, Tel. 081/325 23 33, Fax 081/325 33 43, Filiale Balgach, Tel. 071/722 52 76

BLERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau, RASCOR-Systemtechnik, Gonthardstrasse 72, Tel. 041/855 34 10, Fax 041/855 48 81, Filiale 6454 Flüelen, Tel. 041/671 02 10

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik, Berststrasse 4, 4422 Arisdorf, Tel. 061/811 47 00, Fax 061/811 49 24

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89, 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55, Fax 01/840 36 08

SIKA AG, Sikaflou, Geerenweg 9, 8048 Zürich, Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87, Niederlassungen in Aarau, Bern, Cadenazzo, Chur, Schönenberg, Luzern, Meyrin, Muttenz, Steg, St. Gallen

## Akkreditiertes Prüflabor

GEOTEST AG  
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

## Altlasten

AITEC AG  
Umweltberatung, Hardstrasse 20, 8303 Birsensdorf, Tel. 01/837 06 60, Fax 01/837 06 61

BMG ENGINEERING AG  
Ilangstrasse 11, 8952 Schlieren, Tel. 01/732 92 92, Fax 01/730 66 22

CSD COLOMBI-SCHMUTZ DORTHE AG  
3007 Bern, Tel. 031/382 30 10  
3000 Aarau, Tel. 062/834 44 00  
4410 Liestal, Tel. 061/921 24 28  
6010 Kriens, Tel. 041/310 16 07  
2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58  
8158 Regensberg, Tel. 01/854 04 24

CSD INGENIEURS-CONSERS SA  
1052 la Monts-Lausanne, 021/647 12 41  
1763 Granges-Paccot, Tel. 037/26 86 86  
1950 Sion, Tel. 027/22 60 76  
1201 Geneva, Tel. 022/340 04 04

CSD TRÉ LAGHI SA  
6901 Lugano, Tel. 091/921 07 26

GEOTEST AG  
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

## Altlasten/XRD-Mineralanalysen

Dr. U.P. Büchi und E.R. Müller AG  
Beratende Geologen SIA/ASIC  
8105 Regensdorf, Tel. 01/870 01 50

## Analytisches Labor

IMP Bauteil AG (s. Sekundärbaustoffe)

## Architekturmodelle

BEATRICE BRÖCKER, Modellbau, 9000 St. Gallen, Tel. 071/244 75 33

DEHRLI-FRICKER, Modellbau AG, Klobachstrasse 123, 8032 Zürich, Tel. 01/261 92 67, Fax 01/262 43 89

SCHALK MODELLBAU AG  
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11  
5512 Wohlenschwil, Tel. 056/491 37 37

SCHNURIGER Modellbau, 8953 Dietikon, Überlandstr. 16, Tel. 01/740 27 57

SÜESS MODELLBAU, Atelier in Zürich, Tel./Fax 01/302 21 23, oder Tel. 01/830 06 40

WASSMANN AG, MODELL + PROTOTYPEN  
5102 Rapperswil, Tel. 062/897 37 77  
3200 Brugg, Tel. 056/442 64 22  
6430 Schwyz, Tel. 041 810 00 45

MODELLBAU ZABOROWSKY  
Inhaber D. Ralfreier  
Baumarkt 10, 8001 Zürich  
Telefon 01/252 22 16

## Architektur-Visualisierung

ETTLIN & GRANDIO GmbH, 8127 Fench, Tel. 01/982 22 00, Fax 01/982 22 23

MATHYS - AGV, Technopark Zürich, Tel. 01/445 17 55, Fax 01/445 17 56  
Visualisierung - Simulation - Animation

## Asbestentfernung Altlastensanierung

RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gislighaus, Reussstrasse 9, Tel. 041/455 0 111

## Aussichtssimulation in Planungsphase

mit 21 m Masstafotografie-System und nach Plan  
FOTODATA  
Bluemattstrasse 127c, 6370 Stans, Telefon 041/612 06 71, Telefax 041/612 06 75

## Bauberatung, Bautenerhaltung, Qualitätssicherung

CONCRETAG  
Unabhängige Ingenieure und Architekten  
Schaffhauserstrasse 473, 8052 Zürich, Tel. 01/302 11 33, Fax 01/302 12 50

## Baugrunduntersuchungen

CSD AG (siehe Altlasten)  
GEOSOL AG, Bern + Naters, VS, Tel. 031/311 62 16, Fax 031/312 25 39, Tel. 027/924 59 49, Fax 027/924 48 87

GEOTEST AG  
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)  
K + S KIEFER + STUDER AG  
Geotechniker SIA/ASIC, 4153 Reinach BL, Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

## Bauleitung

GIGER & CANONICA, Bauleitungen  
Buro Zürich, Wehntalstrasse 415, 8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14  
Buro Sulgen, Schutstr. 11/Postfach 108, 8583 Sulgen  
Telefon 071/642 32 85

## Bauleitung/Devisierung

FRAEFEL & SAILER, Architekten AG, Kirchstrasse 1, 8304 Wallisellen, Tel. 01/831 09 00, Fax 01/831 09 50

## Bauliche Erneuerung Materialtechnologie Bauwerkssicherheit

KWH Bautechnologien AG  
Ingenieure für Bauwerksinstandsetzung  
Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19

WOLFFSEHER UND PARTNER AG  
Beratende Bauingenieure und Materialtechnologien  
Technologie-Zentrum  
Weberstr. 68, 8134 Adliswil, Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50  
Büros Zürich, Bern, Basel, Boar

## Bauthermographie/n- und Luftdichtigkeitsmessungen

Bestandesaufnahmen, Kontrollen, Ortung von Luftleckstellen, GLOMET AG, Horgen, Tel. 01/725 75 76, Fax 01/725 75 14

## Bautrocknung/Winterbau- heizung

KOTH-KIPPE AG, 8055 Zürich, Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

## Baustoffprüflabor

VERSUCHSSTOLEN HAGERBACH AG, 7320 Sorgans, Telefon 081/725 31 21, Telefax 081/725 31 70

## Bestandesaufnahmen

Architektur-Photogrammetrie  
SCHENKEL VERMESSUNGEN AG, Lindenbachstrasse 9, 8006 Zürich, Telefon 01/361 07 00, Telefax 01/361 36 48

## Bestandesaufnahmen/ Gebäudevermessung

Aufnahmen mit Laser und direktem CAD-Ausdruck

# Fiberline®

## Konstruktionssysteme aus Faser-Verbundwerkstoffen

Profile und Roste für Podeste,  
Laufstege, Fussgängerbrücken,  
Aufbauten, Unterkonstruk-  
tionen, Geländer,  
Treppen

grosse Korrosionsbeständigkeit  
hohe Festigkeit, aber leicht  
thermisch und elektrisch isolierend

Anwendungen: Kläranlagen • KVA/Entsorgung  
Kraftwerke • Industrie-Kühltürme  
Kühltechnik • Chemische Fabriken  
Metall-Veredelung • Brauereien  
Schwimmbäder • Schiffstege

# Maagtechnic

8600 Dübendorf 1, Sonnenthalstrasse 8  
Telefon 01/824 92 63, Fax 01/821 59 09

# Wer macht was?

**MAZZETTA & MENEGON PARTNER AG**  
Dipl.-Bauplaner HTL und  
Dipl.-Architekt HTL, 7000 Chur,  
Telefon 081/285 14 16,  
Telefax 081/285 16 84

## Betonfarben

**PROTAG PROTECTING AG**  
Chem., Technische Produkte  
Güterstrasse 15a, 8700 Küsnacht ZH,  
Telefon 01/910 36 70,  
Telefax 01/910 37 06

## Betonlabor

**GEOTEST AG**  
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)  
**IMP Bauteil AG**, Inst. für Mat.-Prüfung  
Mittelgüter, 205, 4617 Gutzgen SO,  
Tel. 062/216 50 46, Fax 062/216 19 31

**WOLFSEHER LIND PARTNER AG**  
Beratende Bauingenieure und Material-  
technologen, Technologie-Zentrum,  
Weberstrasse 68, 8134 Adliswil,  
Telefon 01/709 15 15,  
Telefax 01/709 15 50,  
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

## Betonbohren/Betonfräsen

**SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG**  
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich,  
Tel. 01/316 11 11

## Beton- und Naturstein- Untersuchungen

**GEOTEST AG**  
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

## Betonstahlfasern

**STAWO AG**  
Waldgassenstrasse 1, 5702 Niederlenz,  
Telefon/Fax 062/891 27 53

## Betonsanierungen

**AG Heim, HATTHALLER**,  
AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich,  
Tel. 01/456 21 11, Fax 01/456 22 97

**RENESCO AG**, Wiesackerstrasse 89,  
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55,  
Fax 01/840 36 08

**SIKA AG**, Sikabau, Geerenweg 9,  
8048 Zürich,  
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87  
Niederlassungen in Aarau, Bern, Caden-  
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,  
Mültenz, Steg, St. Gallen

**SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG**  
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich,  
Tel. 01/316 11 11

**WIFF AG**, Bauunternehmung,  
Eggstrasse 12, 5630 Muri AG,  
Tel. 056/664 11 72

**WOLFSEHER LIND PARTNER AG**,  
Beratende Bauingenieure und Material-  
technologen, Technologie-Zentrum,  
Weberstrasse 68, 8134 Adliswil,  
Telefon 01/709 15 15,  
Telefax 01/709 15 50,  
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

## Brandabschottungen

**RAG REICHENBERGER AG**,  
6038 Glisikon, Reussstrasse 9,  
Telefon 041/455 0 111

## Brandschutzdämmungen

**SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG**,  
8401 Winterthur, Im Haldenli 26,  
Telefon 052/235 21 21,  
Telefax 052/235 68 14

## Bühnenbau/Theatertechnik

Projektierung, Ausführung und Service von  
komplexen Bühnenaufbauten  
**ERHARD BÜHNEN AG**,  
Postfach 112, 8872 Weesen  
Telefon 055/616 70 00,  
Telefax 055/616 70 01

## Bau-Informatik für Ingenieure + Architekten

Grösstes professionelles Softwareangebot  
• Statik • Grundbau • Devisierung • CAD,  
CADday für Hoch- und Tiefbau,  
europawide über 45.000 Installationen,  
**INGWARE GmbH**, Bau-Informatik,  
Sneustrasse 78, 8703 Erlenbach,  
Tel. 01/910 34 34, Fax 01/910 34 35

## MesserliCAD/CAE WinMesserli-Bauad MesserliEKP Messerli FIBU/LOHN

Branche-spezifische Software für Architek-  
ten und Haustechnik. Integrales CAD/CAE  
Bauadministration, Devisierung und Ele-  
mentkostenplanung unter MS-Windows mit  
Verknüpfung zum MesserliCAD. In-EDV  
Partner im Bauwesen mit über 5000 Instal-  
lationen IN DER SCHWEIZ

**ROLAND MESSERLI AG INFORMATIK**,  
8957 Spreitenbach, Tel. 056 402 12 55,  
Fax 056 402 14 55  
Regionale Filialen:  
Luzern Tel. 041 349 10 60  
Basel Tel. 061 921 35 90  
Bern Tel. 031 372 19 14

## CAD ArchiCAD/Bauadmini- stration MAC+BAU auf Apple Macintosh/Windows

ArchiCAD/MAC+BAU für integrale Bau-  
planung, Umfassendes Kurzangebot für  
ArchiCAD und MAC+BAU. Gerne beraten  
wir Sie unverbindlich. DIC AG, J. Desser-  
rich, Langensandstrasse 74, 6005 Luzern,  
Tel. 041/368 20 70, Fax 041/368 29 79

## CAD ALLPLAN/ALLPLOT, CADFM ALLFA, CAD CADICS, Statik CUBUS, Bauadministration, WinBau Büroorganisation BüroOrg

Branche-spezifische Gesamtlösungen für  
Architekten, Raumplaner, Bauingenieure,  
Strassenbauer und Gebäudewerter

**FIDES Informatik**  
8004 Zürich,  
Tel. 01/298 66 31, Fax 01/298 68 88

3501 Biel/Bienne, Tel. 032/323 77 11,  
Fax 032/322 93 16

## CAD ArchiCAD Mac/Windows

Generalvertrieb CH für ArchiCAD  
Mac + Windows, topCAD (Mac),  
mehCAD (Windows); Ing. & Planungs-  
büro BODGATZKI AG, Bahnhofstrasse 102,  
8105 Regensdorf/ZH, Tel. 01/870 05 01,  
Fax 01/870 06 43

## CAD AutoCAD/\*MGB\* -Baucad

Gesamtlösungen für Bauingenieure und  
Architekten, Unverbindliche Vorführungen,  
MGB Data AG, Röhli, Tel. 055/260 10 11  
MGB Data AG, Chur, Tel. 081/250 12 11

## CAD und Bauadministration für das Bauwesen

Vom einfachen Devisierungsmodell bis zur  
Elementmethode mit Verbindung zum CAD.  
**HEINIGER & PARTNER AG**,  
Ba20 Wetzikon, Hofstrasse 96A,  
Tel. 01/932 11 31

## CAD für Ingenieure mit STRATIS UND RIBTEC

**WIESER BAUINFORMATIK AG**  
Rorschacherstr. 21, 9000 St. Gallen  
Tel. 071/245 84 54, Fax 071/245 01 03  
Branche-spezifische Lösungen für Hoch-  
und Tiefbau

## CAD PARAGON

• Professionelle CAD-Software für Architek-  
ten auf der Basis des weltbekannten CAD  
MG10/30 von HP • bedienerfreundlich •  
laufähig auf Workstation (HP-LUX) oder PC  
- (Windows 95 + NT) • ihr CAD-Werk-  
zeug für die individuelle Projekt- und Werk-  
planung • unverbindliche Vorführung

**KASPAR HUBER**, Architekt HTL,  
Haldenstrasse 14, 8173 Nennach,  
Tel. 01/859 14 14, Fax 01/859 14 15

## CAD POINT LINE

Das bewährte Schweizer 2D/3D-CAD für  
Architekten. Neu unter Windows 95+NT,  
Einfach und preiswert. **POINT LINE** Vertriebs-  
und Finanz AG, 3405 Baden-Dättwil,  
Tel. 056/484 80 40, Fax 056/484 80 45

## CAD Speedikon

Das umfassende CAD-System für die Bau-  
branche. Gesamtlösungen im Bereich Ar-  
chitektur, Ingenieurbauwesen, Facility Man-  
agement und Haustechnik. Neu auch auf  
PC unter Windows NT und der bediener-  
freundlichen Oberfläche von AutoCAD  
oder Microstation

**WALDER & TRÜB ENGINEERING AG**,  
Tosackerstrasse 2, 3073 Gümliwil,  
Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06

## CAD/Spezialvermessungen/ Photogrammetrie

Photostatische Darstellung von Projekten  
(Visualisierungen)  
Beratung für geographische Information-  
systeme  
Scannen von Vordrucken jeglicher Art bis A0  
Luftbildphotogrammetrie zur Beschaffung  
von Planungsdaten, Geländemodell,  
Überwachung, Planung, Kistabau  
Luftbilder für die Uferschutzplanung, GEF  
Architektur-Photogrammetrie, Deformations-  
messungen  
GPS (Satellitenvermessung),  
Tunnelvermessungen  
**GRÜNDER INGENIEURE AG**,  
3415 Hiale-Röggwil, Tel. 034/460 10 10

## CAD STAR

Professionelle 3D/2D-CAD-Software für  
ARCHITEKTUR • KARTOGRAPHIE GIS •  
FACILITY MANAGEMENT  
AIA, Atelier für Informatik + Architektur,  
Technopark, 8005 Zürich,  
Tel. 01/445 2000, Fax 445 2009

## V+Z CAD vom Architekten

**VIPAN + ZUBERBUHNER AG**, Architektur-  
büro, 8904 Aesch, Tel. 01/7737 38 11,  
Marktleader mit AutoCAD • Einfach erlern-  
bar • Stark im Entwurf • Effizient für Pro-  
jekt/Werkpläne und Ausmass • Unverbind-  
liche Vorführung

## cadwork

CAD für Bauingenieure und Architekten  
**cadwork informatik AG**, 4051 Basel,  
Tel. 061/271 92 80, Fax 061/271 45 80

## Cheminée-Einsätze/ Cheminée-Ofen

**RUEGG CHEMINÉE AG**  
Schwanenmoos 4, 8126 Zürikon,  
Tel. 01/919 82 82, Fax 01/919 82 90

## Devisierung

**GHRE & CANONICA**, Bauleitungen  
Buro Zürich, Wehlistrasse 41b,  
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14,  
Büro Sulgen, Schürli, 11/Postfach 108,  
8583 Sulgen, Tel. 071/642 32 85

## EDV für Bauingenieure

**ASARCAD** für den Betonbau, **RONY**  
**DAHINDEN** Ingenieur & Software AG,  
8370 Simach, Tel. 071/969 49 49

## Entfeuchtung/Entfeuchter

**ROTHKIPPE AG**, 8055 Zürich,  
Güterstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

## Erschütterungen/Lärm/ Dynamik/Messungen

**CSD AG** (siehe Altkasten)  
**GEOTEST AG** (s. Geologie - Geotechnik -  
Geophysik)  
Messungen, Gutachten, Schutzmassnahmen  
**RÜTISHÄUSER** Ingenieurbüro für Bau,  
Verkehr und Umwelt, 8008 Zürich, Draht-  
zugstrasse 15,  
Tel. 01/422 50 56, Fax 01/422 37 25

## Erschütterungen/Messungen

**EXPLOSIV CONSULT AG**,  
8492 Wila, Tel. 052/385 17 78,  
Fax 052/385 20 55

**K+S KIEFER + STJUDER AG**,  
Geotechniker SIA/ASIC, 4153 Rorschach BL,  
Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

## Fassadenplanung

Metallbau/Planung J.F. MEYER AG  
6006 Luzern, Würzenbachstr. 17,  
Tel. 041/370 20 88, Fax 041/370 76 69

**STADEMANN LIND PARTNER AG**  
Ackerstr. 43, 8610 Uster,  
Telefon 01/941 09 97,  
Telefax 01/941 09 96

## Frischbetonkontrollen

**WIP Bauteil AG** (s. Betonlabor)  
**WOLFSEHER LIND PARTNER AG**,  
Beratende Bauingenieure und Material-  
technologen, Technologie-Zentrum,  
Weberstrasse 68, 8134 Adliswil,  
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50,  
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

## Geologie - Geotechnik - Geophysik

**CSD AG** (siehe Altkasten)  
**GEOTEST AG**, 3052 Zollikofen BE,  
Tel. 031/911 01 82,  
4567 Aengen SO, 6374 Buochs NW,  
1033 Cheseaux s.L. VD, 1700 Fribourg,  
6048 Hoiw IL, 1920 Montigny VS,  
9008 St. Gallen, 8008 Zürich

## Haustechnik-Bauleitung

**MEIER & WIRZ AG**,  
Elektra/Heizung/Lüftung/Sanitär  
Postfach, 8050 Zürich,  
Telefon 01/318 83 00,  
Telefax 01/318 83 83

## Heizwände/Konvektoren

**BORER TECHNIK AG**, Industriezone B1,  
4227 Büsserach, Tel. 061/785 61 11,  
Fax 061/783 61 12

## Holzbeiz- und Lackierarbeiten

**AMSTUTZ & SAHL AG**, 8032 Zürich,  
Chem., Holzbeizen und Spritzwerk,  
Hofackerstrasse 11a,  
Telefon 01/381 50 40,  
Telefax 01/422 14 36

## Injektionen

**ALPIN BAUTECH AG**, RASCOR-Systemtech-  
nik, Schmiten 206, 7214 Grisch-Seewis,  
Tel. 081/325 23 33, Fax 081/325 33 43  
Filiale Bolzach, Tel. 071/722 52 76

**BLIERGI TIEFBAU AG**, 6410 Goldau,  
RASCOR-Systemtechnik, Golphorstrasse 72,  
Tel. 041/855 34 10, Fax 041/855 48 81  
Filiale 6454 Flöelen, Tel. 041/871 02 10

**AG Heim, HATTHALLER**,  
AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich,  
Tel. 01/456 21 11, Fax 01/456 22 97

**KRÄTTIGER AG**, RASCOR-Systemtechnik,  
Berstelstrasse 4, 4422 Arisdorf,  
Tel. 061/811 47 00, Fax 061/811 49 24

**RENESCO AG**, Wiesackerstrasse 89,  
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55,  
Fax 01/840 36 08

**SIKA AG**, Sikabau, Geerenweg 9,  
8048 Zürich,  
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87  
Niederlassungen in Aarau, Bern, Caden-  
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,  
Mültenz, Steg, St. Gallen

**SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG**  
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich,  
Tel. 01/316 11 11

## Isolierungen

**SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG**,  
8401 Winterthur, Im Haldenli 26,  
Telefon 052/235 21 21,  
Telefax 052/235 68 14

## Kanal- und Leitungs- sanierung

**AG Heim, HATTHALLER**,  
8055 Zürich, Tel. 01/456 21 11,  
Fax 01/456 21 12

## Klebbewehrungen

**ALPIN BAUTECH AG**, RASCOR-Systemtech-  
nik, Schmiten 206, 7214 Grisch-Seewis,  
Tel. 081/325 23 33, Fax 081/325 33 43  
Filiale Bolzach, Tel. 071/722 52 76

**BLIERGI TIEFBAU AG**, 6410 Goldau,  
RASCOR-Systemtechnik, Golphorstrasse 72,  
Tel. 041/855 34 10, Fax 041/855 48 81  
Filiale 6454 Flöelen, Tel. 041/871 02 10

# Wer macht was?

AG Heim, HATHALLER,  
AG Conrad Zischke, 8055 Zürich,  
Tel. 01/456 21 11, Fax 01/456 22 97

KRATTIGER AG, RASCOR Systemtechnik,  
Berslestrasse 4, 4422 Arisdorf,  
Tel. 061/811 47 00, Fax 061/811 49 24

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89,  
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 53  
Fax 01/840 36 08

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,  
8048 Zürich,  
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87

Niederlassungen in Aarau, Bern, Caden-  
nazzo, Chur, Echtdens, Luzern, Meyrin,  
Muttenz, St. Gallen

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG,  
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich,  
Tel. 01/316 11 11

STAHTON AG,  
Riesbachstr. 57, 8034 Zürich,  
Tel. 01/384 89 70, Fax 01/422 11 16

## Kranbau und Fördertechnik

Marti-Technologie AG, Dynan-Kranbau,  
0048 Horw, Tel. 041/209 61 61,  
Fax 041/209 61 62

## Küche

ALNO AG, Hardholstrasse 13,  
8424 Embrach,  
Tel. 01/876 05 55,  
Fax 01/876 05 45,  
Mit über 80 Vertretungen in der Schweiz

## Lärmbekämpfung und Akustik

CSD AG (siehe Altlasten)

INGENIEURBÜRO  
MEYER & SCHALTEGGER AG  
9000 St. Gallen, Singenbergstrasse 1B,  
Tel. 071/223 78 08,  
Fax 071/223 39 42

SINUS ENGINEERING AG,  
Bahnhofstrasse 19a,  
6203 Sempach-Station,  
Telefon 041/467 32 80,  
Fax 041/467 16 60  
Beratung, Messung, Experimenten

## Lärmschutz

HBTISOL AG, Zentralstrasse 64,  
5610 Wädlen,  
Telefon 056/622 01 55,  
Telefax 056/621 98 18

SCHNEIDER DAMMTECHNIK AG,  
8401 Winterthur, Tel. 052/235 21 21  
Lärmbekämpfung und Akustik, Beratung,  
Projektiertung, Schallschutzanlagen,  
Messungen

SIEGFRIED KELLER AG, Lärmschutz,  
Industriestrasse 43, 8304 Wolfwil,  
Tel. 01/839 65 50, Fax 01/839 65 80

## Lärm- und Schwingungs- expertisen

SULZER INNOTECH AG, Fachgruppen  
Akustik und Schwingungen, Postfach 434,  
8401 Winterthur,  
Telefon 052/262 82 78,  
Telefon 052/262 42 14,  
Telefax 052/262 00 85

## Malerarbeiten

In der ganzen deutschen Schweiz:  
BISMANN MALEREI AG  
8604 Volketswil, Tel. 01/945 19 11

## Materialprüfung

IMP Bauteil AG (s. Strassenbau)labor

o+E Sursee Prüf- und Forschungsinstitut,  
Dach- und Wandprodukte, Mauerwerk,  
Mörtel, Postfach 6210 Sursee,  
Telefon 041/925 70 10,  
Telefax 041/921 21 72

## Mauerentfeuchtungen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR Systemtech-  
nik, Schminn 206, 7214 Grusch-Saewis,  
Tel. 081/525 33 33, Fax 081/323 33 43  
Filiale Balgach, Tel. 071/722 52 76

ANDEREGG AG, 9008 St. Gallen,  
Tel. 071/244 25 01,  
Orig. Elektrosmose/Injektionen

BURGER TIEFBAU AG, 6410 Goldau,  
RASCOR Systemtechnik, Gotthardstrasse 72,  
Tel. 041/855 34 10, Fax 041/855 48 81  
Filiale 6454 Flüelen, Tel. 041/871 02 10

KRATTIGER AG, RASCOR Systemtechnik,  
Berslestrasse 4, 4422 Arisdorf,  
Tel. 061/811 47 00, Fax 061/811 49 24

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89,  
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 53  
Fax 01/840 36 08

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,  
8048 Zürich,  
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87

Niederlassungen in Aarau, Bern, Caden-  
nazzo, Chur, Echtdens, Luzern, Meyrin,  
Muttenz, St. Gallen

## Metal-Normtüren

BRANDER AG, 8162 Steinar,  
Tel. 01/853 06 22, Fax 01/853 06 73

## Mineralfarben

KEIMFARBEN AG, 9435 Heerbrugg  
Produktion, Vertrieb, Beratung,  
Tel. 071/722 40 25, Fax 071/722 45 85

## Natursteine

J. & A. Kuster AG, 8807 Freienbach,  
Tel. 01/784 23 25, Fax 01/785 04 52

## Ökobilanzen und Umwelt- audit

AITEC AG (siehe Umweltmanagement)  
CSD AG (siehe Altlasten)

## Ökologische Beratungen Recycling-Verfahren Entsorgungskonzepte

ALIEC AG (siehe Altlasten)  
CSD AG (siehe Altlasten)

WOLFSEHER UND PARTNER AG,  
Beratende Bauingenieure und Material-  
technologen, Technologie-Zentrum  
Weberstr. 68, 8134 Adliswil,  
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50  
Büros Zürich, Bern, Basel, Boar

## Pfahprüfungen

BSA INGENIEURS CONSEILS  
1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21  
Integrität, Dynamik bis 10000 kN,  
Schwingungen

DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE SA  
1024 Ecublens, Tel. 021/691 24 91

GEOTEST AG  
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

## Photogrammetrie

BSA INGENIEURS CONSEILS  
1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21  
Fassaden, Archäologie, Hoch- und Tiefbau

## Potentialmessungen Qualitätssicherung

ANDREAS STERGER & PARTNER AG,  
Beratende Bauingenieure SIA, SAIC,  
Pflanzstrasse 20, 6003 Luzern,  
Tel. 041 227 51 01, Fax 041 227 51 02

GEOTEST AG  
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

KWV Bautechnologien AG,  
Ingenieure für Bauwerkszustandsetzung,  
Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19

WOLFSEHER UND PARTNER AG,  
Beratende Bauingenieure und Material-  
technologen, Technologie-Zentrum  
Weberstrasse 68, 8134 Adliswil,  
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50  
Büros Zürich, Bern, Basel, Boar

## Scannerarbeiten

COPY NORD, Nordstrasse 1,  
7000 Chur, Tel. 081/286 91 55

## Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten  
Anlagen und Entschmutzung von Gebäuden,  
RAG REICHENBERGER AG,  
6038 Diakon,  
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/455 0 111

## Schallschutz- und Schwingungstechnik

ANGST + PFISTER, 8052 Zürich,  
Thurgauerstr. 66, Tel. 01/306 61 11

HBTISOL AG, Zentralstrasse 64,  
5610 Wädlen,  
Tel. 056/622 01 55, Fax 056/621 98 18

PRONOLVO AG, 8050 Zürich,  
körperschall- und schwingungsdämmende  
Materialien, Hochbaulager,  
Tel. 01/311 55 62, Fax 01/311 69 22

## Schnee und Lawinen

Ingenieurbüro A. BURKARD, Beratungen,  
Sebastiansplatz 1, 3900 Brig,  
Tel. 027/924 54 23, Fax 027/924 38 94

## Sekundärbaustoffe

IMP BAUTECH AG, Inst. für Mat.-Prüfung,  
Mittelgässli 205, 4617 Gunzgen SO,  
Tel. 062/216 50 46,  
Fax 062/216 19 31

## Solaranlagen

Schlüsselfertige netzgekoppelte Solar-  
anlagen, Solarex-Solarmodule mit  
20-Jahresgarantie

MUNTWYLER ENERGIETECHNIK AG,  
Märtigasse 1, 3052 Zollikon,  
Tel. 031/911 50 63, Fax 031/911 51 27

## Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG  
8492 Wila, Tel. 052/385 17 78,  
Fax 052/385 20 55

## Spritzbeton

LAICH SA, 6670 Avegno  
Spritzbeton, Gunit, Söndstrahlen,  
Tel. 091/796 17 22, Fax 091/796 25 54

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89,  
8105 Regensdorf,  
Tel. 01/842 33 55, Fax 01/840 36 08

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,  
8048 Zürich,  
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87

Niederlassungen in Aarau, Bern, Caden-  
nazzo, Chur, Echtdens, Luzern, Meyrin,  
Muttenz, St. Gallen

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG,  
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich,  
Tel. 01/316 11 11

## Strassenbau

EMPA Dübendorf  
Oberlandstrasse 129, Abteilung 113,  
Strassenbau/Abdichtungen  
CH-8600 Dübendorf,  
Tel. 01 823 55 11, Fax 01/821 62 44

IMP Bauteil AG, Inst. für Mat.-Prüfung,  
Mittelgässli 205, 4617 Gunzgen SO,  
Tel. 062/216 50 46, Fax 062/216 19 31

## Strömungsberechnungen/ CFD

Luftströmungen in Räumen, Gebäuden und  
Umgebung für Energie, Komfort, Sicherheit

AIR FLOW CONSULTING ALDIS SCHARLIN,  
Löwenstrasse 42, 8003 Zürich,  
Tel. 01/632 54 46, Fax 01/632 10 23

## Taucherarbeiten/Wasser- bauarbeiten

WILLY STAUBLI ING. AG, 8045 Zürich,  
Grubenstrasse 2, Tel. 01/462 12 33  
Spezielle Spezialarbeiten im  
Ufer- und Unterwasserbereich

## Theater- und Lichttechnik

H. J. HUBER, Planungsbüro für Theater- und  
Lichttechnik, Gumlienstrasse 14,  
8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52  
Fax 01/725 28 22

## Trennwände und Kabinen- anlagen

CHRISTEN + PARTNER AG,  
Projektierung, Design und Bau von  
mobilen Kabinen- und Trennsystemen in  
Glas, Metall und Holz, 4461 Boecklen,  
Telefon 061/981 55 81,  
Telefax 061/981 55 83

## Trennwände · Werkkabinen

Verstellbare Blätter/Wände  
schallschalliert, feuerbeständig

BLÄTLER AG, Holz- und Metallbau  
Industriestrasse 1, 8117 Fällanden  
Telefon 01/825 43 85

## Treppen

COLUMBUS TREPPEN AG  
9245 Oberbüren,  
Telefon 071/955 96 00,  
Telefax 071/955 96 60

Spindeltreppen aus Holz und Alu.  
Scheren- und Holzschiebetreppen

## Trocknung

siehe Entfeuchtung (Wasserschaden-  
Sanierung, Isolattens-Trocknung)

## Umweltanalytik

BACHEMA AG,  
Analytische Laborkontrollen,  
Rüfstrasse 22, 8952 Schlieren,  
Telefon 01/738 39 00,  
Telefax 01/738 39 90

Wasser- und Bodenuntersuchungen

IMP BAUTECH AG (s. Sekundärbaustoffe)

## Umweltmanagement

AITEC AG, Umweltberatung,  
Hardstrasse 20, 8303 Bassersdorf,  
Telefon 01/837 06 60,  
Fax 01/837 06 61

GEO PARTNER AG,  
Baumackerstrasse 24, 8050 Zürich,  
Telefon 01/311 27 29,  
Fax 01/311 28 07

UVP, Abfall, Hydrologie, Lufthygiene,  
Umweltmanagementssysteme

## Umweltverträglichkeits- prüfung

CSD AG (siehe Altlasten)  
GEOTEST AG  
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

## Unterquerungsarbeiten/ Microtunneling/Schlagvortrieb mit Stahl-, Beton-, Eternit- und Kunststoffrohren bis Ø 1200 mm/bis 150 m Länge

TRENCH AG, 8305 Dittikon,  
Telefon 01/833 22 05,  
Fax 01/833 22 45

## Visualisierung

CSD AG (siehe Altlasten)  
MATHYS - AGV, Technopark Zürich  
(siehe Architektur-Visualisierung)

## Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISA-Elementen armeren Sie  
wirtschaftlicher, FIRISA-Anschlusskörbe  
(Spezial-Prospekt verlangen)

FISCHER EBENACH AG, 5734 Reinach,  
Telefon 062/771 15 55,  
Fax 062/771 60 12

## Wärmedämmelemente

ANDERHALDEN AG,  
Wilo-Wärmedämm-Fertigbauelemente,  
6056 Kägiswil OW,  
Telefon 041/660 85 85

## Wärmepumpen

Stiebel Eltron AG, 4133 Pfaffeln  
Netzbodenstr. 23c,  
Telefon 061 816 93 33  
Fax 061 816 93 44

## Wäschetrockner

ROTH-KIPPE AG,  
8055 Zürich, Gutstrasse 12,  
Tel. 01/461 11 55

## Zeichnungsservice

Zeichnen von Bauplänen mit CAD,  
CADPLAN, Stocker+Schliedschacht  
4051 Basel,  
Telefon 061/281-82 73