

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111 (1993)
Heft: 44

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](#)

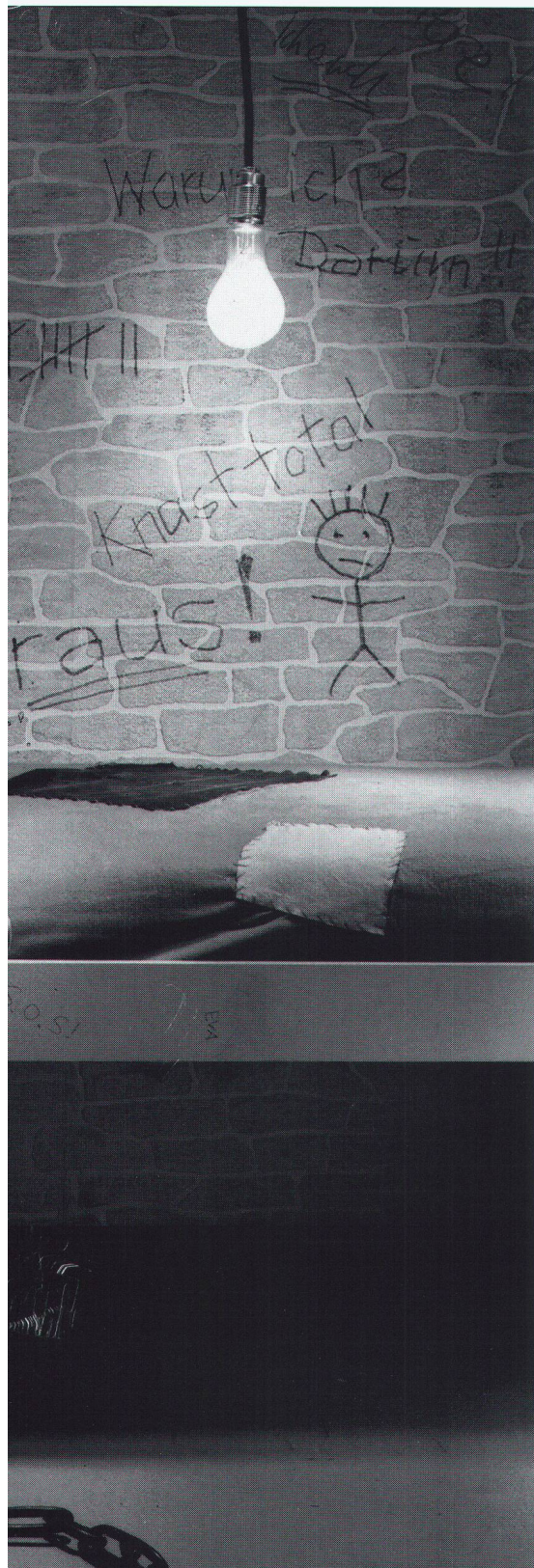
Terms of use

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: 14.01.2026

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

der



So ist das im Leben: Den letzten beißen die Hunde: Der letzte, den Ihre Kunden sehen – das sind Sie, der Installateur. ▲ Und damit sind Sie gleichzeitig der erste, an den man Haftungsansprüche stellt. Im Falle eines Falles. ▲

Wie gut, dass es das neue Produkthaftungsgesetz gibt. Und Juristen, die da auch durchblicken. ▲ Die wissen, wann ein Hersteller z.B. Ihnen gegenüber für welchen Schaden haftet. Und wann nicht. ▲



Ein besonders starkes Stück Sicherheit als Verbindungstechnik. Dazu die traditionelle Verlegung – friatherm, für Profis und Paragraphen.

Nicht ganz so einfach ist es für die Nichtjuristen unter den Schweizer Installateuren. ▲ Da bleibt ein ganz schön dichter Paragraphenschungel – und viel Raum für unliebsame Überraschungen. ▲

Nicht so, wenn Sie so weit wie möglich auf Nummer sicher gehen. Mit Installations-Material in bester Markenqualität: friatherm von FRIATEC. ▲

Von einem Hersteller, der mit seinem europaweit guten Namen geradesteht – falls wirklich mal ein Produkthaftungs-Fall vorliegen sollte... ▲ Genug der Paragraphenreiterei: Mit friatherm haben Sie schliesslich überhaupt keine Zeit zum Sitzenbleiben.

Es gibt viel zu tun – tun Sie's! ▲

Weitere Informationen über: Telefon 053/221422, Telefax 053/227100



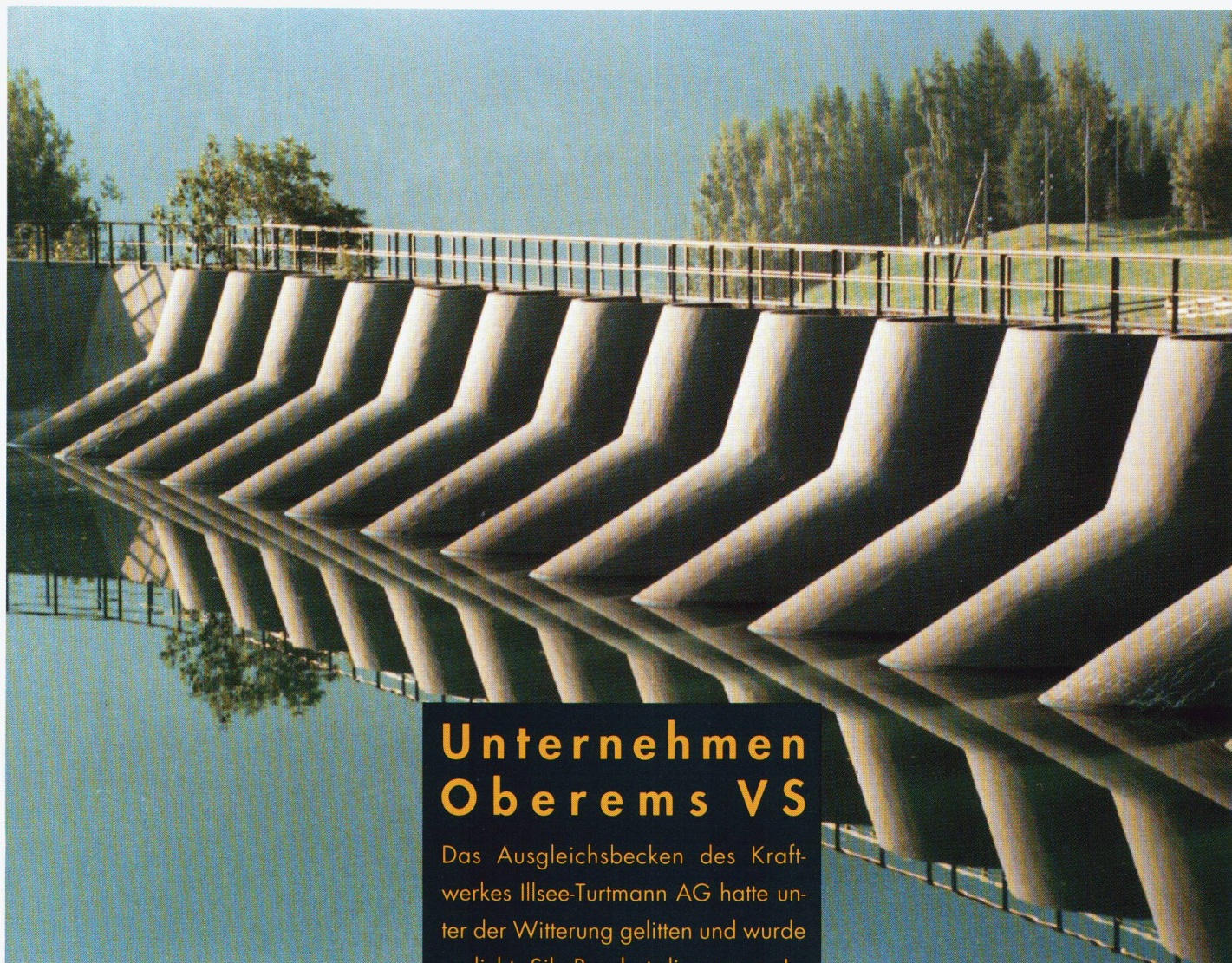
FRIATEC AG

Rundbuckstrasse 6
CH-8212 Neuhausen a Rhf. 2



**Das Profi-Programm
der Hauswasser-Technik.**

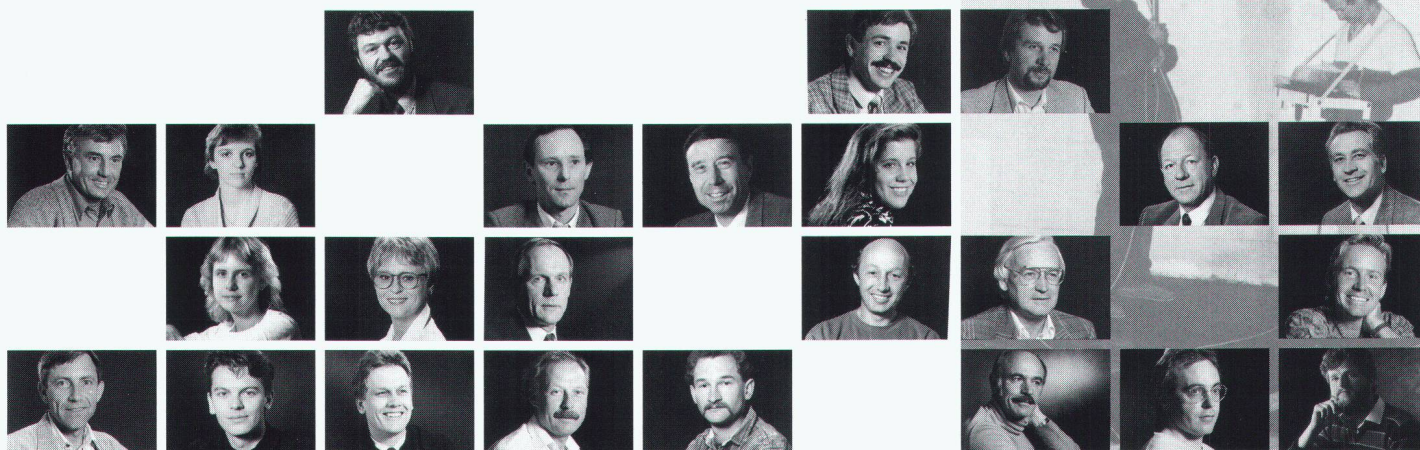
WOB



Unternehmen Oberems VS

Das Ausgleichsbecken des Kraftwerkes Illsee-Turtmann AG hatte unter der Witterung gelitten und wurde undicht. SikaBau hat die ganzen Innen- und Aussenflächen der Betonstruktur bearbeitet: Mit SikaTop 110 die Bewehrung geschützt, mit Spritzbeton und Silikafumezusatz Sikacrete-PP1 die Oberflächen saniert. Diese Produkte geben Gewähr für einen Langzeitschutz unter alpinen Witterungsverhältnissen.

z. B. aktiver Korrosionsschutz



Stahlbetonbauwerke, erdverlegte Leitungen aus Stahl und im Wasser eingetauchte metallische Konstruktionen können aktiv gegen Korrosion geschützt werden. Dazu wenden wir spezielle Methoden und Verfahren an, die direkt in den Korrosionsvorgang eingreifen.

Als führende Spezialisten beraten wir Sie, planen den Korrosionsschutz von Neuanlagen, untersuchen Ihre bestehenden Anlagen und erstellen Expertisen und Sanierungsvorschläge.

Erdverlegte, metallische Leitungen und Konstruktionen:
Wir projektieren, bauen und überwachen kathodische Korrosionsschutzanlagen für Ihre Gas-, Öl- und Wasserleitungen.

Kläranlagen, Trinkwasserversorgungen, Chemieanlagen usw.:
Wir beraten Sie bei der Erstellung von Neuanlagen oder helfen Ihnen, Ihre bestehenden Anlagen zu sanieren.

Stahlbetonbauwerke:
Wir finden für Sie zerstörungsfrei die korrodierenden Stellen der Bewehrung.

Bestimmt ist der kathodische Korrosionsschutz eine Lösung für Ihr Sanierungsproblem.

**Ihr Partner für
aktiven Korrosionsschutz
Energie- und Umwelttechnik
Bauplanung**

Selbst wenn zwei dasselbe tun, es ist nie das Gleiche!

Eine Weisheit, die auch in der Bau-
branche anzutreffen ist. Wir verstehen
unser Handwerk in den Bereichen
Betonanierungen ● Injektions-Techni-
ken ● Bodenbeläge ● Abdichtungen
● Altbau-Sanierungen ● Hydrodynamischer
Betonabtrag ● Lärmschutz. Und
dies nicht erst seit gestern.
REPROJET AG – ein Tochterunter-
nehmen der STUAG.

REPROJET AG
Seidenstrasse 3
8853 Lachen

Tel. 055/63 46 00
Fax 055/63 54 77



Verbundpfähle

Beispiel: Einfamilienhäuser. Überbauung
Tüfwies in Oberweningen, Kt. Zürich.

Einsatzbereiche der Verbundpfähle:

- Pfahlfundationen,
- Unterfangungen und Fundamentverstärkungen,
- Hang- und Rutschstabilisierungen,
- Auftriebssicherungen,
- kleine Rühlwände.

**Wir sind die Spezialisten
für Spezialarbeiten im Tiefbau**

**GREUTER
GRUNDBAU AG**

8182 Hochfelden, Postfach 26
Tel. 01-860 70 78 · Fax 01-860 80 65

– Bauen für die Zukunft –

Gebäudetechnik für morgen

Fachtagung der Gruppe der Schweizerischen
Gebäudetechnik-Industrie (GSGI)

11. November 1993 um 9.30 Uhr
Airport Conference Center
Zürich Flughafen

Bauen für die Zukunft – Herausforderung für
Bauherren, Architekten, Planer und Unternehmer
Prof. Dr. h.c. F. Haller, Solothurn

Antworten auf die Bedürfnisse der Kunden aus
der Sicht der Unternehmer:

Heizung, Kälte: Dr. H. Graf, Hälg & Co. AG
Lüftung, Klima, Sanitär: W. Werner, Sulzer Infra AG
Elektro: E. Scheidegger, Ernst Burkhalter Ing. AG
Sicherheit: K. Reithaar, Cerberus AG

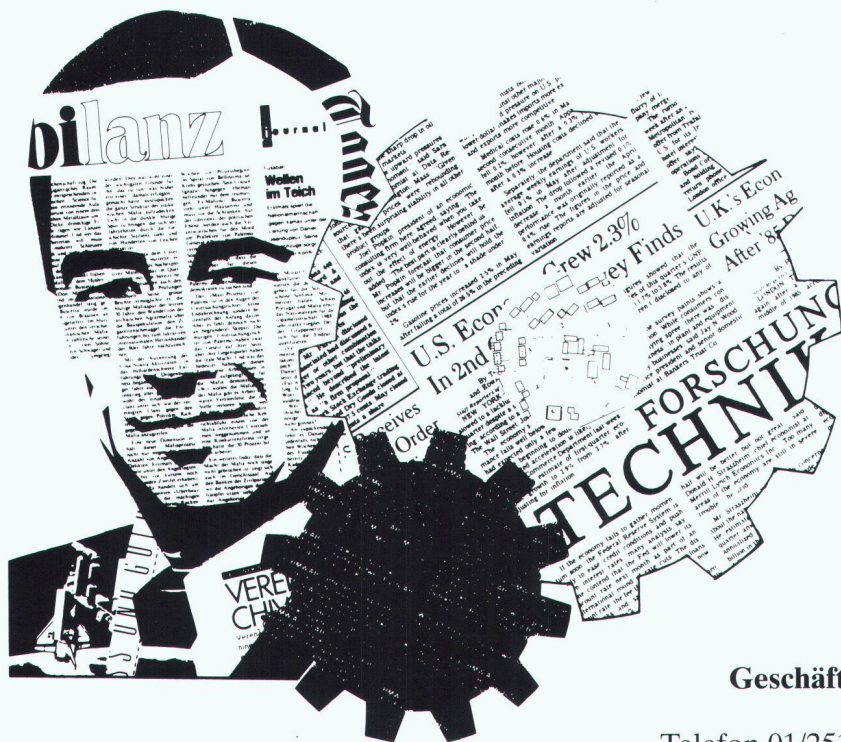
Trends und Entwicklungen für die Gebäude-
technik von morgen
Prof. Dr. P. Suter, ETH Zürich

Anforderungen/Erwartungen an die
Unternehmer für ein wirtschaftliches und um-
weltgerechtes Bauen für die Zukunft
E. Schmid, Präsident VSGU

Teilnehmer: Bauherren, Architekten, General-
unternehmer, Planer und Installateure der
Gebäudetechnik-Branchen

Information und Anmeldung: Sekretariat GSGI
Zürcherstrasse 65, 9500 Wil - Tel. 073 22 72 72

Wo und wann immer Sie auf dem Inseratenweg etwas zu sagen haben:



Die IVA kann Ihnen wertvolle Unterstützung bieten.

IVA

Geschäftssitz IVA AG für internationale Werbung,
Mühlebachstrasse 43, 8032 **Zürich**

Telefon 01/251 24 50, Telex 816 438, Telefax 01/251 27 41

Filialen Pré-du-Marché 23, 1004 **Lausanne**, Telefon 021/647 72 72

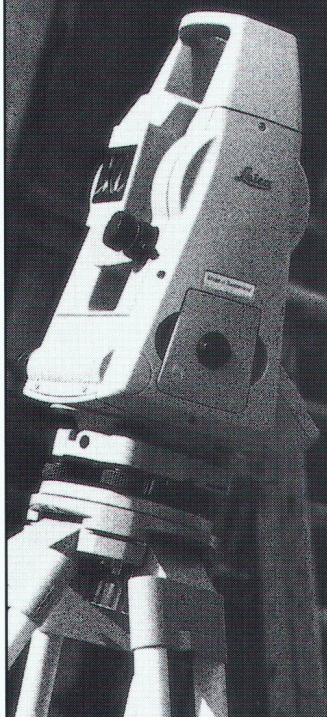
Giacomettistrasse 96, 7006 **Chur**, Telefon 081/24 69 24

Via Pico 28, 6906 **Lugano-Cassarate**

Telefon 091/52 87 34, Telefax 091/52 45 65

▲ 66.6.6

Winkel – Distanzen – Koordinaten...



**...erfassen, überprüfen
und dokumentieren
jetzt noch schneller
und professioneller
mit dem Tachymeter
WILD TC 500**

- Sofort messbereit
- Optimale Benutzerführung
- 4 Messwerte auf einen Blick
- Genauigkeit: Winkel-messung: 2 mgon (6")
Distanzmessung: 5mm
+ 5ppm, Reichweite:
700m (1 Prisma)

Lassen Sie sich von seinen
Leistungen überzeugen und
von seinem Preis überraschen.

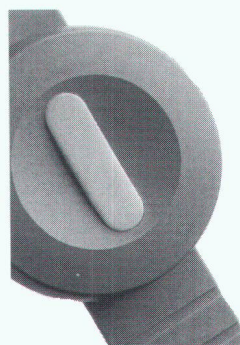
G 22/b

Leica AG Verkaufsgesellschaft

8152 Glattbrugg, Tel. 01/ 809 33 11, Fax 01/ 810 79 37
1020 Renens, Tel. 021/ 635 35 53, Fax 021/ 634 91 55

Leica

Die Diskretion der Hilfestellung



Ein Knopf verbindet immer
und überall:
telePROTECT von Ascom

Nicht immer ist Hilfe in der Nähe. Mit dem Ascom Personen-Notsignal-System ist sie jedoch jederzeit greifbar. Ein Knopfdruck genügt und Sie lösen den zuvor programmierten Alarm aus. Schutz der einfachen und flexiblen Art. Modernste Telekommunikations-Technologie von Ascom ausserdem für schnurlose Telefonie, Personensucher, Videoüberwachung und Lichtruf. Beratung, Support, Service und Finanzierung inklusive. Sofortinformationen über Gratistelefon

155 13 00.

ascom *denkt weiter.*

Basel Bern Luzern St.Gallen Zürich

Bitte senden Sie mir weitere Unterlagen:

Firma: _____ zuständig: _____

Strasse/Nr.: _____

PLZ/Ort: _____ 8/SIA

Coupon ausschneiden und einsenden an: **Ascom Telematic AG**
Kommunikation
Feldstrasse 42, 8036 Zürich



Mittleres Ingenieurbüro in St. Gallen, tätig in den Bereichen

- konstruktiver Hoch- & Tiefbau
- Strassen-, Bahn- und Siedlungswasserbau

sucht für den bald zurücktretenden Gründer des Ingenieurbüros eine/n

Bauingenieur/in ETH

mit einigen Jahren Erfahrung in der selbständigen Bearbeitung und Leitung von Projekten. Mit Ihren soliden beruflichen Kenntnissen, Führungseigenschaften, Initiative und Kontaktfreude bieten wir Ihnen die Möglichkeit, sich in die Geschäftsführung einzuarbeiten und sie später zu übernehmen.

Wenn Sie sich von der Aufgabe angesprochen fühlen, bitten wir Sie um Ihre schriftliche Bewerbung an

VISURA Unternehmensberatung
Frau I. Busslinger, Kornhausstrasse 3
9001 St. Gallen, Tel. 071/22 73 83

Bau-, Verkehrs- und Energiedirektion des Kantons Bern

Der Staat Bern als verantwortlicher Bauherr im Nationalstrassenbau, handelnd durch das kant. Tiefbauamt, ist mit der Projektierung und Bauausführung sämtlicher bernischer Nationalstrassen betraut.

Für unser Leitungsteam suchen wir eine/n

Bauingenieurin/Bauingenieur mit Hochschulabschluss

(vorzugsweise ETHZ/EPFL)

Wenn Sie einige Jahre praktische Erfahrung im Strassenbau inkl. Planung/Projektierung/Informatik mitbringen und ausserdem zweisprachig sind (deutsch und französisch), so können wir Ihnen eine vielseitige und anspruchsvolle Stelle anbieten. Eintritt nach Übereinkunft. Bewerbungen von Frauen sind uns besonders willkommen.

Wir bieten Ihnen

- eine Staatsstelle mit 100% Beschäftigungsgrad
- ein eigenes Büro in modernem Verwaltungsgebäude beim Rosengarten in Bern, Personalrestaurant und gleitende Arbeitszeit.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis spätestens 9. November 1993 an den Personaldienst des kant. Tiefbauamtes, Reiterstrasse 11, 3011 Bern. Auskünfte erteilt Herr K. Jenk, Chefingenieur, Tel. 031/633 35 44.

Stellenausschreibung



BAUVERWALTUNG

Stadt Liestal

Unsere Abteilung Hochbau ist verantwortlich für die gemeindeeigenen Schulbauten, Verwaltungsbauten, Sportanlagen und übrigen Liegenschaften. Neben grösseren und kleineren Neubauvorhaben nimmt die Sanierung von älteren Bauten einen immer grösseren Raum ein.

Wir suchen auf den 1. Januar 1994 oder nach Vereinbarung eine qualifizierte Persönlichkeit als

Architekt/in oder Bauleiter/in

Der vielseitige Aufgabenbereich des neuen Sachbearbeiters oder der neuen Sachbearbeiterin umfasst die Begleitung grösserer Bauvorhaben, die selbständige Bearbeitung kleinerer Neu- und Umbauten und die Mitarbeit in Fachkommissionen. Zudem ist die Stellvertretung des Sachbearbeiters des Baugesuchswesens wahrzunehmen.

Anforderungen:

Wir erwarten eine abgeschlossene Ausbildung als Architekt/in HTL, Techniker/in TS oder Bauleiter/in. Erforderlich sind praktische Erfahrung im Bauwesen, Verhandlungsgeschick und die Fähigkeit, übersichtliche Berichte abzufassen. Erwünscht sind Kenntnisse in Baubiologie, umweltschonendem Bauen oder das Interesse, sich darin weiterzubilden. Der neue Mitarbeiter oder die neue Mitarbeiterin soll sich in ein kleines, lebendiges Team gut einfügen können.

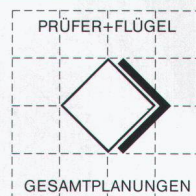
Wir bieten:

Zeitgemässe Arbeitsbedingungen und eine der Verantwortung entsprechende Besoldung im Rahmen unseres Reglementes sowie Weiterbildungsmöglichkeiten.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen und Handschriftprobe bis am 10. November 1993. Bewerbungsformulare sind bei unserer Bauverwaltung, Tel. 061/921 52 52, erhältlich.

Nähere Auskunft erteilen der Bauverwalter, Hansueli Steinmann, oder der Chef Hochbau, Christoph Leupi.

STATIKER TIEFBAUER STRASSEN- UND VERKEHRSPLANER HLS-INGENIEUR



IN DEN NEUEN LÄNDERN DEUTSCHLANDS HAT DAS BAUEN ZUKUNFT

Unsere Auftragslage und die anstehenden Bauaufgaben hier in Sachsen/Anhalt sichern auch Ihnen einen langfristig guten Arbeitsplatz mit sehr guten Entwicklungs-/Aufstiegsmöglichkeiten.

PRÜFER + FLÜGEL
GESAMTPLANUNGEN

Bewerben Sie sich mit aussagefähigen Unterlagen und nennen Sie uns Ihren frühestmöglichen Eintrittstermin.

GUTSPLATZ 1
D-06333
HETTSTEDT-WALBECK





Gute Produkte quitiert
der Markt mit grosser Nachfrage!

Als

LEITER ANWENDUNGSTECHNIK

zeichnen Sie verantwortlich für die Anwendungstechnik,
Instruktion und Schulung unserer Dichtsysteme.

Aktive Mitarbeit beim Erstellen von wirtschaftlichen,
praktikabel ausgereiften Systemlösungen und beim Fest-
legen von Produkte-Anforderungsprofilen gehören eben-
so zu Ihren Aufgaben wie das Erstellen technischer
Unterlagen. Fachmessen und technische Verkaufsunter-
stützung sind weitere Stichworte, die in Ihrem Pflichten-
heft Wichtigkeit haben. Unterstützung erhalten Sie von
Ihren beiden Mitarbeitern, für die Sie Führungsverant-
wortung übernehmen.

Ihre gute Ausgangsposition für die nächsten Schritte zur
erfolgreichen Bewerbung: Bau-Ing., Architekt oder Bau-
fachmann möglichst mit Kenntnissen des Bauabdich-
tungssektors. Praxis in Bauphysik sind ebenso notwendig
wie zielgerichtetes, verlässliches selbständiges und ver-
antwortungsbewusstes Arbeiten. Ihre Reisebereitschaft
für unsere Kundschaft in der Schweiz und im Ausland
setzen wir voraus. Deshalb sprechen Sie französisch und
verfügen über gute Englisch-Kenntnisse.

Alles Weitere erfahren Sie in einem ersten persönlichen
Gespräch mit unserem Personalleiter, Herr Bruno
Pfenninger, Telefon Direktwahl: 01 952 25 65. Er emp-
fängt gerne Ihre schriftliche Bewerbung und steht Ihnen
für Fragen zur Verfügung.

HUBER+SUHRNER AG

8330 Pfäffikon ZH Tel. 01 952 22 11

Als spezialisiertes Ingenieurbüro befassen wir uns ausschliess-
lich mit den Fachbereichen

Umweltschutz, Bauphysik und Informatik

Unser Tätigkeitsgebiet umfasst Grundlagen- und Entwicklungs-
arbeiten sowie Projektierungen, Messungen und Beratungen
beim Bau und Betrieb neuer und bestehender Anlagen.

Für den Aufbau und die Leitung unserer Niederlassung in **Aarau**
suchen wir einen jüngeren

Ing. ETH, Geograph oder Physiker

oder vergleichbare Ausbildung. Wir denken an eine fachlich und
menschlich überzeugende Führungskraft mit abgeschlossenem
Hochschulstudium und mehrjähriger Berufserfahrung, vorzugs-
weise im Bereich des Umweltschutzes.

Wir bieten Ihnen nach einer gründlichen Einarbeitung eine nicht
alltägliche Herausforderung in einem zukunftsorientierten
Bereich mit viel Freiraum für die Entfaltung ihrer Selbständigkeit
und Initiative.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte an
Grolimund und Petermann AG
Thunstrasse 101a, 3006 Bern



Wohneigentumsförderung als Ausdruck einer gesellschaftspolitischen Haltung

Unsere Klientin, eine Wohnbaugenossenschaft im
Grossraum Zürich, unterstützt durch ihre innovativen
Konzepte seit vielen Jahren die Wohneigentumsförde-
rung des Bundes und setzt sie erfolgreich in die Praxis
um. Jährlich werden ca. 40 bis 50 Wohneinheiten
erstellt und an Genossenschaften verkauft. Im Zuge
des trotz Rezession ungeschmälernten Wachstums wird
der/die künftige

Stellvertretende Geschäftsführer(in) Arch./Bauing. ETH

gesucht. Der/Die Stelleninhaber(in) wird den Bereich
«Bau» mit einer kleinen Gruppe von kompetenten
Mitarbeitern führen. Er/Sie zeichnet dabei verant-
wortlich für die Ausführung der Wohnbauten bezüg-
lich Kosten, Termine und Qualität. Ausserdem wird
von ihm/ihr konstruktive Mitarbeit in der Projektent-
wicklungsphase (von der Landsuche bis zur Baureife)
sowie der zielgerichtete Ausbau der Beratungstätig-
keit im Sektor «Bauherren-Treuhand» erwartet. Als
aktive(r) Mitdenker(in) in unternehmenspolitischen
Problemstellungen unterstützt er/sie den Geschäfts-
führer in strategischen Fragen.

Mit diesem Inserat möchten wir eine(n) ca. 35- bis
45jährige(n) Architekten(in) oder Bauingenieur ETH
ansprechen, der/die bewiesen hat, dass er/sie an-
spruchsvolle Wohnprojekte in der Rolle des Bau-
herren oder Bauherren-Treuhänders erfolgreich mit-
gestalten und realisieren kann. Er/Sie versteht es
zudem, mit Behörden, Architekten und Unterneh-
mern konstruktiv und zielstrebig zusammenzuarbei-
ten und gleichzeitig die Wünsche der künftigen Eigen-
tümer in die laufenden Projekte zu integrieren.

Von der Persönlichkeit her wird eine unternehmerisch
denkende und handelnde Führungskraft gefordert,
welche die mit der Wohneigentumsförderung ver-
bundenen ideellen Werte mitträgt und in die Praxis
umsetzen kann. Initiative, Durchsetzungsvermögen,
Motivationskraft, Teamfähigkeit, Verhandlungsge-
schick auf allen Ebenen sowie ausgeprägte Kontak-
tfähigkeiten ergänzen diese Kurzcharakterisierung.
Damen oder Herren, die sich für diese, auch gesell-
schaftspolitisch herausfordernde Aufgabe interessieren,
sind gebeten, sich mit uns telefonisch oder schrift-
lich in Verbindung zu setzen. Absolute Diskretion
sichern wir Ihnen zu.

UNTERNEHMEN FÜR PERSONALBERATUNG
UND KADERSUCHE

BERGSTRASSE 109, 8032 ZÜRICH
TELEFON 01 251 45 27



Schweizerischer Baumeisterverband
Société Suisse des Entrepreneurs
Società Svizzera degli Impresari-Costruttori
Societat Svizra dals Impresaris-Constructurs

Der Schweizerische Baumeisterverband erachtet die Bereiche Arbeitssicherheit, Umweltschutz und Qualitätsmanagement als tragende Elemente einer zeitgemäss und marktorientiert geführten Bauunternehmung. Die verbandseigene Beratungsstelle Arbeitssicherheit und Umweltschutz erbringt bereits seit mehreren Jahren umfassende einschlägige Dienstleistungen und soll um die Sparte Qualitätsmanagement erweitert werden.

Im Rahmen einer Nachfolgeregelung suchen wir den künftigen

Leiter Arbeitssicherheit, Umweltschutz, Qualitätsmanagement

Sie verfügen über einen Hochschul- oder HTL-Abschluss bautechnisch-planerischer Richtung mit Kenntnissen und Erfahrungen in den Bereichen Öffentlichkeitsarbeit, Kommunikation und Projektmanagement.

Das Schwergewicht dieser Kaderposition liegt in der aktiven Führung und Koordination eines mehrköpfigen Teams, welches in allen drei Sprachregionen aktiv ist. Als Verhandlungspartner und Dienstleister für Unternehmer, Organisationen und Behörden koordinieren Sie verschiedenartige Interessen im Sinne einer weitsichtig-effizienten, sich an der Realität orientierenden Sicherheits-, Umwelt- und Qualitätspolitik. Gleichzeitig sind Sie Initiant und Projektleiter anwenderbezogener Aktionen sowie Schulungsverantwortlicher und Referent im Rahmen der einschlägigen Ausbildungsprogramme. Klarheit im Denken und Schreiben, Überzeugungskraft sowie Durchhaltevermögen sind dabei unabdingbare Voraussetzungen. Arbeitsort ist Zürich.

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann richten Sie Ihre dokumentierte Bewerbung mit handschriftlichem Begleitschreiben an den unabhängigen Personalberater, der für die strikte Einhaltung Ihrer Diskretionswünsche garantiert.

Dr. F. Renggli, Mürgrasse 5, 6370 Stans, Telefon 041-61 44 71

ARCHITEKT

INNENARCHITEKT

STÄDTEPLANER



IN DEN NEUEN LÄNDERN DEUTSCHLANDS HAT DAS BAUEN ZUKUNFT

Unsere Auftragslage und die anstehenden Bauaufgaben hier in Sachsen/Anhalt sichern auch Ihnen einen langfristigen guten Arbeitsplatz mit sehr guten Entwicklungs-/Aufstiegsmöglichkeiten.

Bewerben Sie sich mit aussagefähigen Unterlagen und nennen Sie uns Ihren frühestmöglichen Eintrittstermin.

PRÜFER + FLÜGEL
GESAMTPLANUNGEN

GUTSPLATZ 1
D-06333
HETTSTEDT-WALBECK

Als chinesisch-schweizerische, in Gründung begriffene Joint-venture-PLANUNGSFIRMA FÜR STADTPLANUNG, ARCHITEKTUR UND DESIGN suchen wir für unser Büro in einer grossen Provinzhauptstadt in China einen

Siedlungsplaner

Aufgaben: Überarbeiten der Siedlungsplanung eines zu erstellenden neuen Stadtteils. Neue Zielsetzungen, Anpassung der Massnahmen

Ausarbeiten der Planungsgrundlagen z.Hd. der Stadtregierung für Städtebau, Wohnungen, Zentren, Industrie und Gewerbe, Schulen etc. und deren Infrastruktur

Umweltkonzepte

Wenn Sie bereit sind, verantwortungsvoll und aktiv an dieser schönen Aufgabe mitzuwirken, erwarten wir Ihre Ideen und Unterlagen unter Chiffre 206-31263, ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 5001 Aarau.

CAD VOM +2 ARCHITEKTEN

Wir sind ein mittelgrosses Architekturbüro und gehören zu den Marktleadern im Bereich CAD für Architekten. Einerseits planen und bauen wir Gebäude aller Art, andererseits verkaufen wir mit Erfolg unser CAD System.

Zur Erweiterung unseres Teams suchen wir einen jungen, vielseitigen und initiativen

Architekten HTL oder TS

Ein Teil Ihrer Aufgabe umfasst die Begleitung unserer Bauprojekte von der Baueingabe bis zur Ausführung. Nach einer Einarbeitungszeit in die CAD- und Computerwelt installieren Sie zudem auch CAD Arbeitsplätze bei unseren Kunden, schulen und begleiten diese während der Ausbildungsphase. Sind CAD, Windows, Windows NT, DOS, Netzwerke etc. für Sie keine Worte die Ihnen das Fürchten beibringen, möchten wir Sie kennenlernen.

Wir bieten Ihnen anspruchsvolle, abwechslungsreiche Arbeit bei gutem Salär und zeitgemässen Sozialleistungen.

Unsere Büros sind 15 Minuten von Zürich entfernt, mitten im Dorf Aesch bei Birmensdorf. Interessiert? Ja? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Vifan+Zuberbühler AG
Architekturbüro
Haldenstrasse 31
8904 Aesch b. Birmensdorf

Tel: 01 737 38 11 Hr. Vifan od. Hr. Zuberbühler



Wir sind ein alteingesessenes, guteingerichtetes Ingenieurbüro mit 12 Mitarbeitern auf dem Platze Zürich. Unsere Haupttätigkeit ist der konstruktive Hochbau. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen

Ingenieur ETH

Idealalter ca. 35 Jahre mit entsprechenden Erfahrungen in Statik und Konstruktion. Freude am Führen und Motivieren von Mitarbeitern ist Voraussetzung. Die Möglichkeit, sich am Unternehmen mitzubeteiligen, ist gegeben.

Offerten unter Chiffre SIA 1897 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wir suchen einen jüngeren, initiativen und teamfähigen

Tiefbauzeichner

mit einigen Jahren Berufserfahrung und Kenntnissen in den Bereichen Strassenbau, Wasserversorgung und Abwasser sowie Stahlbeton.

Stellenantritt: 3. Januar 1994, evtl. früher.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind zu richten an:

M. WIESENDANGER AG, Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau, Gemeindeingenieurwesen, Bahnhofstrasse 16, 8620 Wetzikon

Gesucht

Architekt HTL

Aufgabenbereich: Umbauen von betriebseigenen Liegenschaften, Unterhalt von Mehrfamilienhäusern. Erstellen von Planunterlagen, Einholen der Unternehmer-Offerten, Koordinieren von Baustellen inkl. Bauleitung. Berufserfahrung ist Voraussetzung.

Arbeitsbeginn sofort oder nach Vereinbarung. Geboten wird eine der Verantwortung angepasste Entlohnung.

Offerten an Peter Kunz, Gaswerkstrasse 52, 4900 Langenthal, Tel. Bürozeit 063/22 88 58

Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote keine Originalzeugnisse beizulegen.

Stellengesuche

Dr. sc. techn. Chemie-Ingenieurin (ETH)

mit 6jähriger Erfahrung in Umwelttechnik, UVP, chemische Umweltfragen, Risikoanalyse (Projektleiterin) sowie Umweltanalytik (Leitung vom Umweltschutzlabor) sucht eine interessante, vielseitige Stelle, evtl. 60–80%, im Raum Luzern, Zentralschweiz, Zug, Zürich.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 1899 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Kulturing. ETH, Spezialisierung Umwelt, CH, 25, viersprachig, sucht interessante Tätigkeit im Bereich

Umwelttechnik

Gute Qualifikationen, **Nachdiplomstudium EAWAG** in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz, vertiefte Kenntnisse in Luftreinhaltung.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1900 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Bauingenieur

mit Erfahrung im allgemeinen Tiefbau, Kanalisationsbau sowie im Gewässer- und Umweltschutz sucht neuen Wirkungskreis.

Angebote unter Chiffre SIA 1898 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Architekt ETH

sehr guter Darsteller mit Projektierungs- (Vorprojekte und Baueingabe) und Wettbewerbserfahrung (Wohn- und Alterssiedlungen, Dorf-, Kultur- und Gemeindezentren, Schulen, Kranken-, Werk- und Altersheime, Behindertenzentren mit Werkstätten, Banken, Geschäftshäuser, Waffenplätze, Industriebauten) – über 30 Preise (Weiterbearbeitungen) – übernimmt freie Mitarbeit.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1879 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Architekt HTL

mit langjähriger Bauleitererfahrung und besten Referenzen übernimmt: Bauleitungen, Devisierungen.

Regional unabhängig.

Anfragen unter Chiffre SIA 1896 an: IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

ARCHITEKT HTL

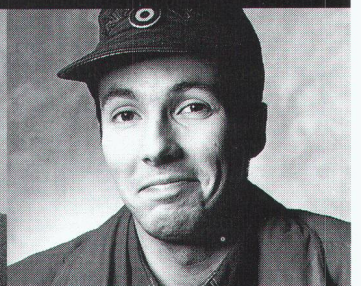
mit mehrjähriger Praxis, sucht neuen Wirkungskreis mit interessanten Aufgaben. CAD-Praxis auf Allplan/Allplot. Im Grossraum Winterthur.

Offerten unter Chiffre Nr. 51486, G. Pfister AG, Postfach 608, 8401 Winterthur.

Sie braucht.



Er hat.



Spende Blut. Rette Leben.

Diverses

Architekt übernimmt Studien, Vorprojekte, Baueingaben etc., da einige Projekte stagnieren.

Freie Entwurfskapazität

Wettbewerbserfolge (1. Preise) in Städtebau, Siedlungen, Schulen etc. Erfahrung in Spitalbau, Schulzentren, Alterswohnungen, Mes-
sebau etc. Angebote unter Chiffre SIA 1901 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Erfahrener, bestens ausgewiesener

dipl. Bauingenieur HTL

mit eigenem Büro kann ab sofort noch Aufträge für Statik, EDV und Konstruktion auf allen Fachgebieten übernehmen. Zuverlässige, prompte und preiswerte Ausführung in Form von Gesamt- oder Teilleistungen.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 1902 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Zu vermieten von Architektengemeinschaft vorzugsweise an **Bauingenieur**

separates Büro, 34 m²

in Attikageschoss (5. OG), 1 oder 2 Räume, mit Küchenan-
teil, sep. Lager, an der Zweierstr., 8003 Zürich.

MZ 780 Fr. plus NK. Architekturbüro Thomas Dalbert-Weiss,
Tel. 01 461 05 06.

Erfolg reich inserieren –
natürlich im
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Tarif 1993

Ermässiger Preis für Stellengesuche

Stellenangebote und Ausschreibungen

1/1-Seite	185x260 mm	Fr. 1950.–	1/6-Seite	90x84 mm		1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 190.–
1/2-Seite	90x260 mm			185x40 mm	Fr. 415.–			
	185x128 mm	Fr. 1030.–						
1/3-Seite	90x172 mm	Fr. 710.–	1/8-Seite	90x62 mm		1/16-Seite	90x29 mm	Fr. 140.–
1/4-Seite	90x128 mm			185x29 mm	Fr. 320.–			
	185x 62 mm	Fr. 540.–	1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 230.–	1/24-Seite	90x21 mm	Fr. 110.–

Chiffregebühr Fr. 10.–, Ausland Fr. 20.–

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr

IVA AG für internationale Werbung

8032 Zürich, Mühlebachstrasse 43

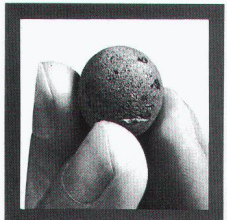
Telefon 01/251 24 50, Telefax 01/251 27 41, PC 80-32735

Filiale:

1004 Lausanne, Pré-du-Marché 23, Telefon 021/37 72 72

In Sachen Brandschutz lassen wir nichts anbrennen.

Münchhaldenstrasse 33, 8008 Zürich, Telefon 01-381 13 12, Fax 01-381 13 23



Das Leichtgranulat
aus
gebranntem Ton

Leca®

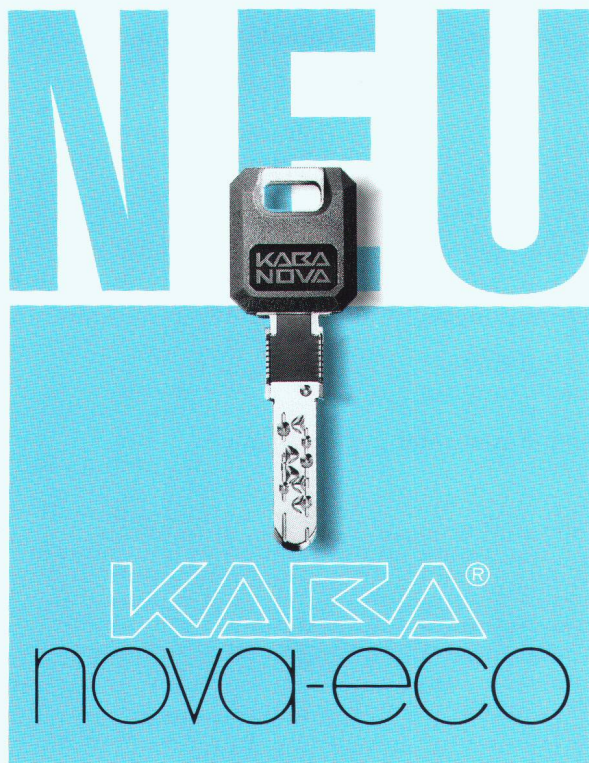
HUNZIKER
Baustoffe

4601 Olten Tel. 062/349 111

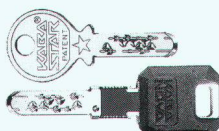
**für
Wärmedämm-Schichten**

Mag kommen,
wer oder was will.

Sidler/Basel



KABA® nova-eco ist die ökonomische Alternative zum traditionellen Schliesssystem. Dank der Verbindung von Mechanik und Elektronik macht sie rein mechanische Schliessanlagen zu flexiblen Organisations- und Zugangssystemen. Mit Programmier- und Löschlüssel lässt sich die Zutrittsberechtigung jedes einzelnen im Handumdrehen regeln. Direkt an Ort und Stelle – ohne Programmiergerät. Darüber hinaus sind bei KABA® nova-eco aber auch alle Erweiterungs- und Ausbaumöglichkeiten bis hin zum allumfassenden KABA® nova-System problemlos eingeschlossen. Kurz: Mit KABA® nova-eco hat man die Zukunft im Griff.



KABA®

Das Original.

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren
BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30
BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60
BAUPLUS c/o DIENER AG
Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
REPROJET AG, 8008 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 055/63 54 77
Untervaz – St.Gallen – Liestal

Altlasten

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG,
8034 Zürich, Tel. 01/385 33 22,
Fax 01/385 30 13

Akustik

IMHOF AKUSTIK AG
Ingenieurbüro für Akustik
9043 Trogen, Tel. 071/94 31 11
4242 Laufen, Tel. 061/761 21 51

Architekturmodelle

ATELIER 7, M. Fricker
Klosbachstrasse 123, Tel. 01/261 92 67
BEATRICE BROCKER Modellbau
9000 St.Gallen, Tel. 071/24 75 33
LÜCHINGER Modellbau
9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22
SCHALK MODELLBAU AG
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11
5430 Wettingen, Tel. 056/27 10 80
SCHNÜRIGER Modellbau, 8953 Dietikon
Moosmattstr. 16, Tel. 01/740 27 57
VONLANTHEN MODELLBAU
9500 Wil, Tel. 073/22 65 38
MODELLBAU ZABOROWSKY
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich, 01/252 22 16

Archiv-Anlagen

Montagen und Demontagen
ide-AG, 5400 Baden
Tel./Fax 056/22 44 82

Asbestentfernung

Altlastensanierung
CEI (Suisse) SA, 6934 Bioggio
Centro Nord-Sud, v. Campagna
Tel. 091/50 60 44, Fax 091/50 60 47
RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Bauadministration + CAD für Architekten und Bauingenieure

Modular aufgebaute Programmsysteme, z.B. BAUCONTROL. Hard- und Software. Unverbindl. Beratung und Demo auf Anfrage. OLIVETTI (Schweiz) AG, EDV für den Bau, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen
Tel. 01/839 15 11, Fax 01/831 04 46

Baugrundberatung

GEOCONTROL AG, Geotechnik
Dachwasserversickerungen, Sondierungen,
8006 Zürich, Tel. 01/362 18 74
6210 Sursee, Tel. 045/21 80 50

Baugrunduntersuchungen

BBL Baulaboratorium AG
4132 Muttlenz/Basel, Tel. 061/61 33 14
CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
3007 Bern, Tel. 031/26 30 10
5000 Aarau, Tel. 064/24 66 22
4410 Liestal, Tel. 061/921 24 28
6010 Kriens, Tel. 041/41 16 07
2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58
8158 Regensberg, Tel. 01/853 02 57

CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA
1052 Le Monts-Lausanne, 021/37 12 41
1700 Fribourg, Tel. 037/22 76 66
1950 Sion, Tel. 027/22 60 76
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04
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
LOCHER GEOTECHNIK
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Bauinspektion

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
Zustandsanalysen Hoch- und Tiefbau, Potentialmessung, Thermographie, Georadar, Erschütterungsmessung, Endoskopie, Ultraschall, Bauphysik.
Instandsetzungskonzepte, Materialtechnologie, Qualitätssicherung, Bauleitung.
Zürich: Tel. 01/385 28 66,
Fax 01/385 30 13
Bern: Tel. 031/42 44 00,
Fax 031/42 49 50
Luzern: Tel. 041/22 12 55,
Fax 041/22 71 20
Sitten: Tel. 027/22 26 37,
Fax 027/22 24 95
Chur: Tel. 081/22 85 41,
Fax 081/22 40 86
Lugano: Tel. 091/55 06 19,
Fax 091/54 79 62

Bauliche Erneuerung, Materialtechnologie, Bauwerksicherheit

WOLFSEHER UND PARTNER AG,
8134 Adliswil, Beratende Bauingenieure und Materialtechnologien, Technologie-Zentrum, Weberstrasse 68,
Tel. 01/709 15 15, Fax 709 15 50

Bauphysik

KOPITSIS BAUPHYSIK
M. Sc. dipl. Bauphysiker SIA
5610 Wohlen, Tel. 057/22 55 15
EMMER PFENNINGER PARTNER AG
4142 Münchenstein, Weidenstr. 13
Tel. 061/411 03 03, Fax 061/411 90 71

Bauschäden und Expertisen

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
LPM Baustoffprüfinstitut
Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See
Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55
TFB und Betonstrassen AG, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg, Tel. 064/57 72 72,
Fax 064/53 16 27

Bautrocknung/Winterbauheizung

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

Bauwerkserhaltung

CONCRETAG
Beratende Ingenieure und Architekten
Produkteunabhängige Beratung und Expertisen, Zustandsanalysen, Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge, Laboruntersuchungen, Qualitätssicherung
8052 Zürich, Schaffhauserstrasse 473
Tel. 01/302 11 33, Fax 01/302 12 50

Beleuchtungssysteme

BEAT BUCHER AG, LICHT MIT KONZEPT
Konstanzerstr. 58, 8274 Tägerwilen
Tel. 072/69 16 16, Fax 072/69 26 42

Betonlabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelgäustr. 205, 4617 Gunzgen SO
Tel. 062/46 50 46, Fax 062/46 19 31
VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 081/723 59 09
Fax 081/723 70 05

Wer macht was?

Betonlabor

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

Beton- und Naturstein-Untersuchungen

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
LPM Baustoffprüfinstitut
(s. Materialprüfung)

Betonbohren/Betonfräsen

BETONBRENN AG, Asylstrasse 77
8030 Zürich, Tel. 01/252 55 39
KUBO AG, Bohrunternehmung,
Berninastrasse 156, 8057 Zürich,
Tel. 01/312 67 77, Fax 01/312 67 90
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Betonsanierungen

BAUPLUS c/o DIENER AG
Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34
BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bündlstr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60
GREUTER BAUTECH AG
8128 Hochfelden, Langmattstrasse 8
Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65
RENECO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
REPROJET AG, 8008 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 055/63 54 77
Untervaz – St.Gallen – Liestal
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11
TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Industriest. 4
Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55
8038 Zürich, Tel. 01/482 20 40
6005 Luzern, Tel. 041/61 62 85
Fax 041/53 78 62

Bühnenbau/Theatertechnik

Beratung, Planung und Ausführung von
komplexen Bühneneinrichtungen
MAX EBERHARD AG Bühnenbau
8872 Weesen, Tel. 058/43 17 18

Brandabschottungen

R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01 784 37 60
REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Brandschutzdämmungen

R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60
SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

CAAD MAS Medusa Architektur System

Ein Muss für den praxisorientierten Architekten. Verlangen Sie eine unverbindliche Demo. • Beratung • Verkauf • Schulung
• Service • Hotline Tel. 01/202 85 05,
Fax 01/202 85 06
Krattinger & Meyer, Architektur & Planung AG
Rüdigerstr. 10, 8045 Zürich

CADD POINT LINE

Das komplette Schweizer CAD System für
Architektur und Innenausbau. 2D • 3D/
SOLIDS • PAINT • RenderMan • Animation
mit Videoausgabe • Beratung • Schulung •
Gesamtlösung • Point Line AG, 5402
Baden, Tel. 056/20 14 60

CAD

RasterCAD GTX, die intelligente Lösung,
um bestehende Zeichnungen mit CAD zu
bearbeiten. Scannen, Vektorisieren,
Archivieren. Plottservice per Disketten/
Modem. Beratung. ASCAD AG,
3550 Langnau
Tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48

CAD Allplot

Für den kostenbewussten Bauingenieur
Marktleader in der Schweiz

CAD Allplan

Für den zukunftsorientierten Architekten
7500 Installationen in Europa
ALLPLOT und ALLPLAN sind leicht erlernbare,
modulaufgebaute CAD-Systeme für
alle Ansprüche und Geldbeutel. Unübertroffene
Bedienerführung.
FIDES Informatik, 8004 Zürich,
Tel. 01/249 27 06
FIDES Informatik, 2501 Biel
Tel. 032/23 77 11
CDS Bausoftware AG, 9435 Heerbrugg
Tel. 071/72 66 75
OLIVETTI (Schweiz) AG, 8304 Wallisellen
Tel. 01/839 15 11

CAD/Bauadministration auf Apple Macintosh – ArchiCAD – Mac&Bau

ArchiCAD/topCAD/Mac&Bau für integrale
Bauplanung. Gerne beraten wir Sie unverbindlich.
IDC AG, L. Desserich
Langensandstrasse 74, 6005 Luzern
Tel. 041/40 45 80, Fax 041/44 00 53

CAD und Bauadministration für das Bauwesen

Vom einfachen Devisierungsmodule bis zur
Elementmethode mit Verbindung zum CAD
HEINIGER & PARTNER AG
8620 Wetzikon, Hofstrasse 96A
Tel. 01/932 11 31

CAD für Bauwesen

ARIGER, MARTY & ZWICKY AG
Lenzstr. 2, 8370 Sirmach
Tel. 073/26 10 81
«Aus der Praxis – für die Praxis»
Devisierung, Baukostenkontrolle –
CAD-Lösung – die integrierte Lösung

CAD für Bauingenieure und Architekten

cadwork informatik AG
4051 Basel, Tel. 061/271 92 80,
Fax 061/271 45 80

CAD für Ingenieure mit STRATIS UND RIBTEC

WIESER BAUINFORMATIK AG
Rorschacherstr. 21, 9000 St.Gallen
Tel. 071/25 84 54, Fax 071/25 11 95
Branchenspezifische Lösungen für Hoch-
und Tiefbau

CAD: Messerli CAD/EKP

Integrales CAD/CAE auf HP-Workstations,
für die Planung im Bauwesen. Branchenspezifische
und übergreifende Software für
Architektur und Haustechnik. Bauadministration.
Devisierung unter MS-Windows. Elementkostenplanung
unter MS-Windows, mit Verknüpfung zum Messerli CAD. Ihr
EDV-Partner im Bauwesen mit über 4000
Installationen in der Schweiz.
ROLAND MESSERLI AG Informatik,
8957 Spreitenbach, 3011 Bern,
Tel. 056/70 12 55, Fax 056/71 61 73

CAD-MOSS: Die Software für den Tiefbau

PI-SYSTEMS AG
Witikonstr. 265, 8053 Zürich,
Tel. 01/382 30 75, Fax 01/382 30 76

CAD PARAGON

Professionelle CAD-Software für Architekten
KASPAR HUBER, Architekt HTL
8184 Bachenbühlach, Tel. 01/860 83 83,
Fax 01/861 19 34

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die
Baubranche mit über 1000 Arbeitsplätzen
in der Schweiz
WALDER & TRÜB INFORMATIK AG
Tannackerstr. 2, 3073 Gümlikon
Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06

CAD/STATIK/EDV für Bauingenieure

Programmsystem CAESAR, vollständige
EDV-Lösungen für das ganze Bauingenieur-
büro.
RONY DAHINDEN Ingenieure + Software
AG, 8370 Sirmach, Tel. 073/26 39 22

CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG
Architekturbüro
8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11
Seit 1985 vertrauen wir auf Autocad:
Heute über 500 000 Installationen weltweit.
Die meisten Schweizer Architekten
vertrauen uns. An einer unverbindlichen
Demo zeigen wir Ihnen warum.

Cheminée-Einsätze

RÜEGG CHEMINÉE AG
Schwäntemos 4, 8126 Zumikon,
Tel. 01/918 05 22, Fax 01/918 05 16

Dehnungsmessstreifen

Auf Armierung, Stangen, Stahlträger, Beton,
H. DIETRICH Messtechnik, Gerenstr. 12,
3065 Bolligen, Tel. 031/921 08 11,
Fax 921 55 23

EDV Branchenlösungen

CAD/STATIK/CRB
Bauadministration für Architekten und
Bauingenieure bei: UNIVERSE,
8953 Dietikon, Tel. 01/740 81 82

Entfeuchtung/Entfeuchter

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

Erschütterungen/Messungen

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
EXPLOSIV CONSULT AG
8492 Wila, Tel. 052/45 17 78
GEFAS AG (s. Geologie – Geotechnik –
Geophysik)
GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
K+S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/711 94 76,
Fax 061/711 96 34

Fassadenisolation (verputzt)

Planung, Detaillösungen, Devisierung,
Beratung durch Systemhalter,
SIEGFRIED KELLER AG, 8304 Wallisellen,
01/839 66 11, Fax 01/839 68 50

Fassadenplanung

EMMER PFENNINGER PARTNER AG
4142 Münchenstein, Weidenstr. 13
Tel. 061/411 03 03, Fax 061/411 90 71
Metallbau-Planung J.F. MEYER AG
6006 Luzern, Würzenbachstr. 17
Tel. 041/31 20 88, Fax 041/31 76 69
STADELMANN + ZOLLER ENGINEERING AG
Ackerstr. 43, 8610 Uster,
Tel. 01/941 09 97, Fax: 01/ 941 09 96

Felslabor

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 085/2 59 09

Frischbetonkontrollen

IMP Bauteil AG (s. Betonlabor)
LPM Baustoffprüfinstitut
(s. Materialprüfung)
TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

Gebäudesimulation

Dyn. Simulation des therm. und energ.
Verhaltens mit DOE oder DECOS.
GEILINGER AG, Energie- und Umwelttechnik
Museumstrasse 3, Postfach 988
8401 Winterthur, Tel. 052/88 17 01

Geologie – Geotechnik – Geophysik

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
GEFAS AG, Hinterbühlstrasse 3
8307 Effretikon, Tel. 052/32 25 32
Bodenuntersuchungen (Georadar),
Erschütterungsmessungen, Sprengtechnik

GeoExpert ag
Bahnhofstrasse 35, 8603 Schwerzenbach
Tel. 01/825 62 82, Fax 01/825 62 83

GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031/911 01 82
9008 St. Gallen, Tel. 071/24 87 10
6048 Horw LU, Tel. 041/47 10 24
8955 Oetwil a.L., 4587 Aetingen SO
1700 Fribourg, 1033 Chaux-s./L.
1915 Chamoson VS

LOCHER GEOTECHNIK, Hans Georg Locher
Boden- und Felsmechanik, Baumaterialien,
Baumethoden, erdstatistische Berechnungen
PF, 3067 Boll, Tel. 031/839 66 72

Grundbautechnik

RL TERRAPROJECT AG ZUG
6300 Zug, Tel. 042/31 44 47

Holzschutzmittel

Dr. R. MAAG AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01/855 11 11, Fax 01/855 15 08
Color xex, Xerotin, Xylosan

Hydrodynamischer Betonabtrag

REPROJET AG, 8008 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 055/63 54 77
Untervaz – St.Gallen – Liestal

Injektionen

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bündlstr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60

GREUTER BAUTECH AG
8128 Hochfelden, Langmattstrasse 8
Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65

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

REPROJET AG, 8008 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 055/63 54 77
Untervaz – St.Gallen – Liestal

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

TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Industriest. 4
Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55
8038 Zürich, Tel. 01/482 20 40
6005 Luzern, Tel. 041/61 62 85
Fax 041/53 78 62

Isolierungen

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

Kanalisationen

CEI (Suisse) SA, 6934 Bioggio
Centro Nord-Sud, v. Campagna
Tel. 091/50 60 44, Fax 091/50 60 47

Kanal-Sanierungen

HATT-HALLER-KLUG AG
8055 Zürich, Tel. 01/463 76 66
KÄPPEL, Bautenschutz & Umwelttechnik AG
6430 Schwyz, Tel. 043/21 11 71

Klebebewehrungen

BENZ AG, Kunstharzbeläge
und Bautenschutz
Bündlstr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24
RENECO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11
STAHILTON AG
Riesbachstr. 57, 8034 Zürich,
Tel. 01/384 89 70, Fax 01/422 11 16

Küchen

POGGENPOHL bei Skane-Gripen Küchen (Schweiz) AG, Schachenhof 4, 6014 Littau, Tel. 041/57 46 46 Fax 041/57 44 30

Kunst am Bau

JAKOB SCHWARZ, SWB/GSMBA 8005 Zürich, Tel. 01/271 68 97

Ladenbau

Montagen und Demontagen ide-AG, 5400 Baden Tel./Fax 056/22 44 82

Lärmbekämpfung und Akustik

INGENIEURBÜRO MEYER & SCHALEGGER AG 9000 St.Gallen, Singenbergstrasse 18, Tel. 071/23 78 08, Fax 071/22 39 42

Lärmexperten

SINUS ENGINEERING AG, 6010 Kriens Amlehnstrasse 22, Tel. 041/41 79 19 Fax 041/42 28 41 Lärmbekämpfung und Akustik Beratung, Messung, Expertisen

Lärm- und Schwingungsexperten

SULZER-innotec, Fachstelle für Schwingungen und Akustik Postfach, 8401 Winterthur Tel. 052/81 21 23

Lärmschutz

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

SIEGFRIED KELLER AG, Wallisellen Lärmschutz, Büro und Lager: Industriestrasse 45, 8304 Wallisellen Tel. 01/839 65 50

Lüftungskanal: Reinigung und Wartung

CEI (Suisse) SA, 6934 Bioggio Centro Nord-Sud, v. Campagna Tel. 091/50 60 44, Fax 091/50 60 47

Materialprüfung

BBL BAULABORATORIUM AG 4132 Muttenz/Basel, Tel. 061/61 33 14 IMP Bauteist AG (s. Strassenbaulabor) LPM Baustoffprüfinstitut Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

Mauerentfeuchtungen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik 8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30 BENZ AG, Kunstharzbeläge und Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60

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

REPROJET AG, 8008 Zürich Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60, Fax 01/382 33 43 Lachen, Tel. 055/63 46 00, Fax 055/63 54 77 Intervaz – St.Gallen – Liestal

TECTON-BAUTENSCHUTZ AG 5432 Neuenhof, Industriest. 4 Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55 8038 Zürich, Tel. 01/482 20 40 6005 Luzern, Tel. 041/61 62 85 Fax 041/53 78 62

Metall-Normtüren

BRANDER AG, 8162 Steinmaur Tel. 01/853 06 22, Fax 01/853 06 75

Microtunneling/Rohrvortrieb

Gebr. Meier AG, Tiefbau 5200 Brugg, Tel. 056/41 15 46 Fax 056/41 61 24

Mineralfarben

KEIMFARBEN AG, 9435 Heerbrugg Produktion, Vertrieb, Beratung, Tel. 071/72 40 25-26, Fax 071/72 45 85

Natursteine

J. UND A. KUSTER, Steinbrüche AG 8807 Freienbach, Tel. 01/784 25 25

Oberlichter/ Dachverglasungen

TUCHSCHMID AG, Kehlhofstr. 54 8500 Frauenfeld, Tel. 054/26 11 11 TUCHSCHMID CONSTRUCTA AG, Huobmattstr. 5, 6045 Meggen, Tel. 041/37 40 04

Orgel

ORGELBERATUNG + PROJEKTGESTALTUNG Bergstrasse 91a, 4339 Sulz AG Tel. 064/65 10 10, Fax 064/65 10 12

Pfahlprüfungen

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 FRAUCHIGER CAD AG, 3012 Bern Tel. 031/302 72 49, Fax 031/302 72 59 Gebäudeaufnahmen für Architektur

Pumpen

3S SYSTEMTECHNIK AG 5236 Remigen Tel. 056/44 01 01, Fax 056/44 23 30

Pumpen/Armaturen

KSB Zürich AG, 8031 Zürich Tel. 01/272 99 33, Telefax 01/272 66 76

PUR-Injektionen

GREUTER BAUTECH AG Abdichtungen, Bausanierungen Langmattstrasse 8, 8128 Hochfelden Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65

Rammsondierungen

RL TERRAPROJECT AG ZUG 6300 Zug, Tel. 042/31 44 47

Rohrleitungs-Sanierungen

HATT-HALLER-KLUG AG 8055 Zürich, Tel. 01/463 76 66

Scanner-Dienstleistung

CEI (Suisse) SA, 6934 Bioggio Centro Nord-Sud, v. Campagna Tel. 091/50 60 44, Fax 091/50 60 47

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten Anlagen und Entseuchung von Gebäuden. RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22 Filiale Basel, Gartenstrasse 63 4052 Basel, Tel. 061/272 17 71

Schallschutz- und Schwingungstechnik

ANGST + PFISTER, 8052 Zürich Thurgauerstr. 66, Tel. 01/306 61 11 PRONOUVO AG körperschall- und schwingungsdämmende Materialien, Hochbaulager 8050 Zürich, Tel. 01/311 55 62

Schaumstoffstreifen zur Fugen-Hinterfüllung

SCHAUMSTOFF AG, 8303 Bassersdorf Geerenweg 4, Tel. 01/836 61 14

Sportanlagenbau

POLYmatch SA Rue de l'Arc-en-Ciel 5, 1023 Crissier Tel. 021/635 62 53, Fax 021/635 87 40 Bächelmatt 4, 3127 Mühlehurnen Tel. 031/809 08 00, Fax 031/809 11 58

Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG 8492 Wila, Tel. 052/45 17 78

Spritzbeton

LAICH SA, 6670 Avegno Spritzbeton, Gunit, Sandstrahlen Tel. 093/81 17 22, Fax 093/81 25 54

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

REPROJET AG, 8008 Zürich Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60, Fax 01/382 33 43 Lachen, Tel. 055/63 46 00, Fax 055/63 54 77 Intervaz – St.Gallen – Liestal

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

Strassenbaulabor

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

Taucherarbeiten/Wasserbauarbeiten

TSM Perrotet AG 1786 Sugiez, Überwachungen – Expertisen Tel. 037/77 13 46, Fax 037/77 33 54

Theater- und Lichttechnik

H.-J. HUBER, Planungsbüro für Theater- und Lichttechnik, Gumelenstrasse 14 8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52 Fax 01/725 78 22 Neutr. Beratung, Planung u. Fachbauleitung für Gemeinde-, Mehrzwecksäle usw.

Tonmineralogisches Labor

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

Trennwände • Werkkabinen

Verstellbare Blätter-Wände schallisoliert, feuerbeständig BLÄTLER AG, Holz- und Metallbau Industriest. 1, 8117 Fällanden Tel. 01/825 43 85

Trennwände + Kabinenanlagen

CHRISTEN + PARTNER AG 4616 Kappel b. Olten Trennwand- und Kabinenfabrikation Tel. 062/46 36 46, Fax 062/46 40 90 4127 Birsfelden Tel. 061/313 08 04, Fax 313 08 58

Treppen

COLUMBUS-TREPPEN AG 9245 Oberbüren, Tel. 073/51 37 55 Spindeltreppen aus Holz und Alu, Scheren- und Holzschiebetreppen

Trocknung

siehe Entfeuchtung

Umweltverträglichkeitsprüfung

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen) GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik) DR. GRAF AG, Umweltschutzberatung Emissionsmessungen/Risikoanalysen 4563 Gerlafingen, Tel. 065/35 42 62 Fax 065/35 66 45, 3012 Bern, Tel. 031/24 00 93, Fax 031/ 24 81 18

MUELLER & PERROTTET, rue A.-Moser 1 1700 Fribourg, Tel. 037/22 56 60, Fax 037/23 24 63

ROOS + PARTNER für Umwelt und Technik, 6208 Oberkirch, Tel. 045/21 93 93, Fax 045/21 74 91

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

TRENCHAG AG, 8305 Dietlikon Tel. 01/833 22 05, Fax 01/833 22 45

UVP und Lärmschutz

GEILINGER AG, Energie- und Umwelttechnik Museumstrasse 3, Postfach 988 8401 Winterthur, Tel. 052/234 17 01

UVP und Ökobilanzen

OEKO + OEKO AG, 7243 Pany, Ökologie im Einklang mit Ökonomie Tel. 081/54 42 42, Fax 081/54 42 52

Verkehrswesen und UVP

NOORIA AG Dr. R. Bahman, dipl. Ing. ETH/SIA Geschäftszentrum Wipkingen Röschiachstrasse 22, 8037 Zürich Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06 Verkehrsplanung, Verkehrserhebungen, Planung+Projektierung v. Verkehrsanlagen, Öffentl. Verkehr, Verkehrsberuhigungen, Lärm- und Umweltverträglichkeitsgutachten

Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armerieren Sie wirtschaftlicher. FIRIPA-Anschlusskörbe (Spezial-Prospekt verlangen) FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach Tel. 064/71 15 55, Telex 981 532 Fax 064/71 60 12

Waagen

METTLER-TOLEDO (Schweiz) AG Waagen und analytische Instrumente Postfach, 8606 Greifensee Tel. 01/944 45 45, Fax 01/944 45 10

Wasser/Abwasser-Leitungen

SIKA Robotics AG, Rohr-Sanierungs-Service, 8627 Gränigen Tel. 01/935 27 82, Fax 01/935 30 23 Effiziente Kanalisations-Rohrnetzsanierung mit dem «SikaRobot» ®-System; ohne Aufgrabungen; in Rohren von 150–800 mm Durchmesser. Hausanschlüsse und Hausinnenleitungen abdichten und sanieren mit dem «SikaRoboLiner ®10»-Verfahren

Wäschetrockner

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

Zustandserfassung von Bauwerken

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)

BSLA-Preis 1993/94

Der BSLA organisiert alle ein bis zwei Jahre einen Wettbewerb zur Förderung der fachlichen Qualitäten und der beruflichen Weiterbildung junger Landschaftsarchitektinnen und Landschaftsarchitekten.

Dieser Wettbewerb trägt den Namen «BSLA-Preis».

Preis Ausschreiben

Zur Aktualisierung der Grünanlage Carl Spitteler Quai und Sanierungsvorschläge für den National- und Schweizerhofquai in der Stadt Luzern.

Teilnahmeberechtigung

Teilnahmeberechtigt sind alle Landschaftsarchitekten/innen und Absolventen/innen gärtnerischer Ausbildungsgänge der Schweiz, welche das 35. Altersjahr noch nicht erreicht haben (Ausländer/innen seit mind. 2 Jahren in der Schweiz wohnhaft).

Mitarbeiter/innen von Jurymitgliedern sowie sich in Ausbildung befindende Personen sind von der Teilnahme ausgeschlossen.

Eine Zusammenarbeit mit anderen Fachleuten ist erlaubt. Für diese gelten die gleichen Teilnahmebedingungen.

Auszeichnung und Preise

Dem Preisgericht steht eine Preissumme von Fr. 15 000.– zur Verfügung. Diese wird auf die ersten Preisträger/innen verteilt.

Die Erstrangierten erhalten eine Auszeichnung in Form eines Diploms, welches als persönlicher Berufsausweis Anerkennung zum Ausdruck bringen soll und publiziert wird.

Bewerbung

Teilnahmeberechtigte Personen können das Programm kostenlos ab 1. November 1993 bei nachstehender Adresse beziehen:

«BSLA-Preis»
Baudirektion der Stadt Luzern
Hirschengraben 17, Büro 253
6003 Luzern

Der Bezug der Unterlagen kann bis zum 1. Dezember 1993 auf Verlangen bei der Baudirektion der Stadt Luzern, Telefon 041/218 572, erfolgen.

Für die Unterlagen wird ein Unkostenbeitrag von Fr. 50.– erhoben.

Eingabe der Arbeiten

Bis 30. März 1994. – Der Eingabe ist ein Nachweis der Teilnahmeberechtigung beizufügen, Fotokopie eines Ausweises mit Geburtsdatum, Berufsbildungsabschluss und für Ausländer/innen eine Bescheinigung der Aufenthaltsdauer.

BAULEITUNGEN DEVISIERUNGEN

für Wohn- Industrie- und Umbauten durch erfahrenen Architekten HTL in freier Mitarbeit.

Offerten unter Chiffre Q 264-10136 an ofa Orell
Füssli Werbe AG, Postfach, 8810 Horgen 1.

GLASER -isb cad- KONSTRUKTIONSPROGRAMME

Das leistungsfähige CAD-System für den konstruktiven Ingenieurbau: Detail- und Ausführungspläne für Stahlbeton-, Mauerwerks-, Stahl- u. Holzbau, Architektur. Schalungs- und Armierungspläne, automatische Erstellung von Stahllisten und Trennplänen. Sehr interessantes Preis-Leistungsverhältnis.

Ebenso im Angebot: zahlreiche Statikprogramme wie ebene und räumliche Stabwerke, Platten u. Scheiben mit finiten Elementen, Stahlbau, Holzbau, Grundbau, TWO, TWS, TWP und vieles mehr.

Wulf Seele, Ing. SIA, Flurstr. 44, 2544 Bettlach
Tel. 065 / 55 21 43, Fax 065 / 55 17 33

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt (SI+A)

Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01 / 201 55 36, Telefax 01 / 201 63 77

Redaktoren

Heinz Rudolphi, Ing. SIA, Chefredaktor
Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH / SIA
Hans U. Scherrer, dipl. Ing. ETH / SIA
Brigitte Honegger, Architektin

Redaktioneller Mitarbeiter

Richard Liechti

Produktion

Werner Imholz

Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.

Abonnemente

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 206.–	Fr. 224.–
Einzelnummer	Fr. 8.– plus Porto	

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, ASIC, STV, Archimedes und Studenten.
Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie
Adressänderungen von Abonnenten an

Abonnementverwaltung Huber & Co. AG
CH-8501 Frauenfeld, Telefon 054 / 27 11 11

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

Postcheck
«Schweizer Ingenieur und Architekt»
80-6110-6 Zürich

Anzeigen

IVA AG für Internationale Werbung

Hauptsitz:	Filiale Lausanne:	Filiale Lugano:
Mühlebachstr. 43	Pré-du-Marché 23	Via Pico 28
8032 Zürich	1004 Lausanne	6909 Lugano-Cassarate
Tel. 01 / 251 24 50	Tel. 021 / 37 72 72	Tel. 091 / 52 66 84
Fax 01 / 251 27 41	Fax 021 / 37 02 80	Fax 091 / 52 45 65

Satz + Druck

Huber & Co. AG
8501 Frauenfeld, Tel. 054 / 27 11 11

Ingénieurs et architectes suisses (I+AS)

Erscheint im gleichen Verlag

Redaktion:

Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,
Tel. 021 / 693 20 98, Telefax 021 / 693 20 84

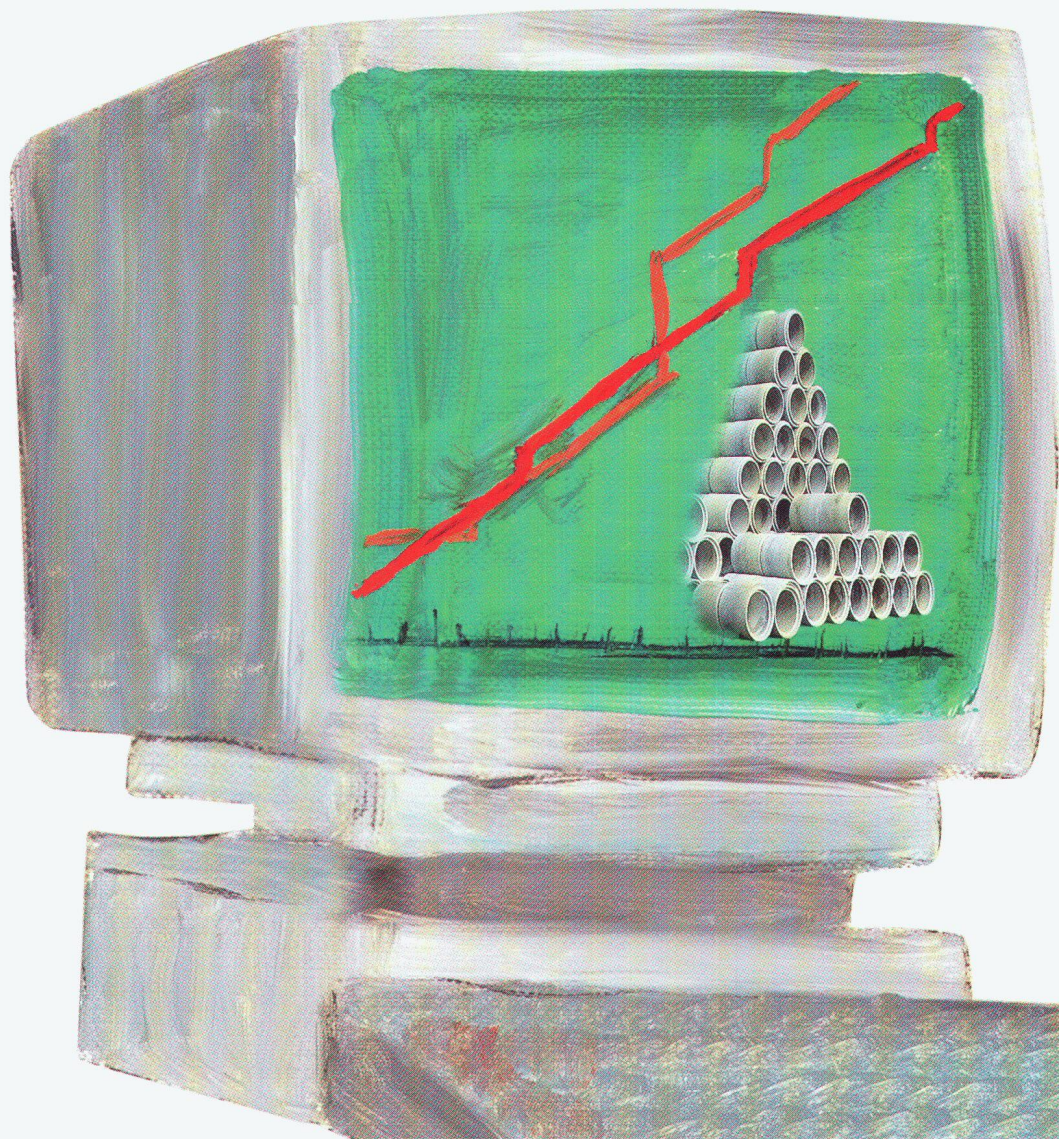
Abonnemente:

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 133.–	Fr. 144.–
Einzelnummer	Fr. 7.–	Fr. 8.–

SIA-Generalsekretariat

Selnastrasse 16, Postfach, 8039 Zürich
Tel. 01 / 283 15 15, Fax. 01 / 201 63 35
SIA-Normen und -Dokumentationen: Tel. 01 / 283 15 60

Beton rohre



Das Betonrohr ist wirtschaftlich

Es ist langlebig,
leicht zu verlegen
und bescheiden im
Unterhalt.

Es wird aus einheimi-
schen Rohstoffen von
vielen einheimischen
Betrieben auf moder-
nen Anlagen effizient
hergestellt.

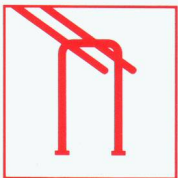
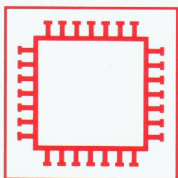
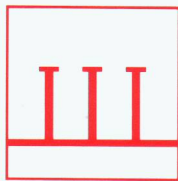
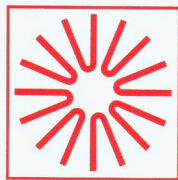
Gerne nennen wir
Ihnen Ihren nächsten
Lieferanten.



Beton

Es kommt drauf an, was man draus macht

bessere Lösungen in der Durchstanztechnik



Schubbügel • Igel • Dübelleisten • Stern

Riss-Stern

- Empa-geprüft
- verlegefreundlich
- wirtschaftlich
- speditive Bemessung
- Lieferung ab Lager

Riss-Dübelleisten

- neu: Empa-geprüft
- seit 1 Jahrzehnt bewährt
- optimale Verwendung mit Vorspannung

Riss-Igel

- geeignet für hohe Lasten
- ideal bei Aussparungen
- Reduktion der Biegebewehrung

Riss-Schubbügel

- nachträgliches Verlegen möglich
- sämtliche Abmessungen herstellbar
- flexibel einsetzbar

RISS AG

Durchstanztechnik, Verankerungstechnik

Industriestrasse 32, CH-8108 Dällikon ZH, Telefon 01/844 11 22
Telefax 01/844 11 51