

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 114 (1996)
Heft: 42

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: 22.02.2026

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

Sarnafil TG 66 hält Flachdächer dauerhaft dicht und ist bekiesbar, begehbar, befahrbar oder begrünbar. Sarnafil TG 66 hält auch hohen Belastungen stand.

Sarnafil TG 66 schont die Umwelt. Flexible Polyolefine, überdurchschnittlich lange Lebensdauer und volle Rezyklierbarkeit ergeben ein hervorragendes Ökoprofil. Sarnafil TG 66: Ihnen und der Umwelt zuliebe!

Sarnafil TG 66 lässt sich einfach und schnell verarbeiten und ist jetzt noch weicher und flexibler. Alle Systemkomponenten arbeiten perfekt zusammen.

Sarnafil TG 66 löst Preisfragen. Wenn Sie auf über 30 Jahre Know how nicht verzichten möchten und Preis und umfassende Service- und Garantieleistungen konsequent gegeneinander aufrechnen: **Sarnafil AG und Sarnafil T!**

Sarnafil ist ein eingetragenes Warenzeichen der Sarnafil Gruppe.

WARUM SIE SICH GRÜNDLICH ÜBER SARNAFIL T INFORMIEREN SOLLTEN.

Sarnafil TG 66 verschenkt 100 Architekturbücher. Mit dem Einsenden des Coupons nehmen Sie an der monatlichen Verlosung von 25 Architekturbüchern «Neues Bauen Heute» teil!



*Umbau Einkaufszentrum Glatt.
Mit Sarnafil T.*

Name/Vorname: _____

Firma: _____

Adresse: _____

Ich möchte die neue Broschüre «Sarnafil T». ☐

Sarnafil AG
Sarnafil Schweiz
Industriestrasse
6060 Sarnen
Tel.: 041 666 99 66
Fax: 041 666 96 60

Sarnafil®

Stellenangebote



GEMEINDE PRATTELN

Infolge Pensionierung unseres langjährigen Sachbearbeiters für das Baubewilligungswesen und die Raumplanung suchen wir für die Abteilung Bau eine/n

ARCHITEKT/IN-, oder INGENIEUR/IN-, oder SIEDLUNGSPLANER/IN HTL

oder gleichwertige Ausbildung

Aufgaben: Betreuung von Raumplanungsaufgaben, Prüfung von Baugesuchen, Einfriedungs- und Reklamegesuchen sowie von Bauanzeigen, Beratung von Bauherren/Bauherrinnen und Architekt/Innen.

Anforderungen: Abgeschlossene Ausbildung als Architekt/In- oder Ingenieur/In HTL (wenn möglich mit NDS Raumplanung) oder Siedlungsplaner/In HTL, mit mehreren Jahren Erfahrung, Gewandt in Wort und Schrift und im Umgang mit Publikum, Eignung für Teamarbeit.

Besoldung: Im Rahmen des Dienst-, Gehalts- und Ferienreglementes der Gemeinde Pratteln.

Stellenantritt: Auf 1. März 1997 oder nach Vereinbarung.

Auskunft: Erteilt der Bauverwalter H.R. Braun, Telefon 061/825 23 11.

Anmeldung: Handschriftliche Bewerbung mit Angaben über Ausbildung, bisherige Tätigkeiten sowie Beilage von Lebenslauf, Zeugniskopien und Foto sind bis spätestens 31. Oktober 1996 an den Gemeinderat Pratteln, Schlossstrasse 31, 4133 Pratteln, zu richten.
Der Gemeinderat

Baudepartement Basel-Stadt

Das Tiefbauamt sucht zur Verstärkung seines Mitarbeiterinnen- und Mitarbeiterteams eine/n

Bauingenieurin/ Bauingenieur ETH

Ihr Einsatzgebiet sind Projektleitungen von Objekten der baselstädtischen Verkehrsinfrastruktur von Radweg über Trambahnen bis zu Autobahnen.

Wir erwarten, nebst dem Fachwissen, mehrjährige entsprechende Berufspraxis, einen interdisziplinären Denkansatz, Fähigkeiten zu führen, zu verhandeln und sich mündlich und schriftlich gewandt auszudrücken.

Da in den nächsten Jahren verschiedene Kaderstellen wegen Pensionierung frei werden, bestehen interessante Aufstiegsmöglichkeiten.

Bei zeitgemässen Anstellungsbedingungen ist die Wohnsitznahme im Kanton Basel-Stadt gesetzliche Pflicht.

Für Auskünfte oder ein Gespräch stehen Ihnen Niklaus Baumann, Stellvertreter des Kantonsingenieurs, Telefon 061/267 93 00 und Otto Miodzik, Leiter Planung und Projektierung, Telefon 061/267 93 29, gerne zur Verfügung.

Ihre schriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Foto und Zeugniskopien sind zu richten an das Baudepartement Basel-Stadt, Personalabteilung, Münsterplatz 12, 4001 Basel (Kennziffer 96-277)



J4111423



BODEN • WASSER • LUFT

Ingenieure
Geologen
Umweltspezialisten

Wir reden nicht vom Umweltschutz - wir praktizieren ihn

Für die Bearbeitung anspruchsvoller Projekte in den Bereichen Geologie - Geotechnik - Altlasten suchen wir für unsere Filiale in Aarau einen

Geologen

der sich bereits einige Jahre mit den oben genannten Fachgebieten auseinandergesetzt hat oder mit einem NDS in Siedlungswasserbau oder Hydrogeologie.

In einem dynamischen Team führen Sie vielfältige Aufgaben mit Unterstützung erfahrener Kollegen durch. Je nach Projektstruktur und Fachkenntnissen bearbeiten Sie Ihre Projekte weitgehend in eigener Verantwortung.

Haben wir Ihr Interesse geweckt, senden Sie Ihre Bewerbung bis am 22. Oktober 1996 an untenstehende Adresse; allfällige Rückfragen können Sie an Herrn Dr. H.-J. Moser dipl. Geologe, richten.

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG

Schachenallee 29, 5000 Aarau, Telefon 062-834 44 00



Aarau - Bern - Kriens LU - Liestal - Lausanne - Fribourg
Genève - Sion - Regensberg ZH - Berlin - Thurm/Sachsen
Bad Säckingen (D) - Bois de Villers (B) - Lyon - Belfort (F)

Notre entreprise de

TRAVAUX SPECIAUX DU GENIE CIVIL

travaillant dans toute la Suisse, cherche à engager un

INGENIEUR CIVIL EPF ou ETS

avec une dizaine d'années d'expérience en entreprise, si possible en travaux spéciaux.

Nous cherchons un cadre qualifié, de langue maternelle allemande ou éventuellement française avec de bonnes connaissances de l'autre langue, pour pouvoir, de façon autonome, nous représenter en qualité de Directeur régional.

Sie vous êtes prêt à relever ce défi professionnel, veuillez envoyer votre dossier de candidature à

SIF-GROUTBOR SA
14, Av. du Tir Fédéral
1020 RENENS

Bauen und unterhalten Sie mit uns

Strassen • Kanäle • Brücken • Tunnel

Im Zuge einer Reorganisation legen wir die Abteilungen **Tiefbau** und **Abwasserentsorgung** zusammen.

Für die **Leitung** dieser neuen Abteilung suchen wir Sie als

Stadtingenieur/Stadtingenieurin

Sie übernehmen die Verantwortung für den Bau und Unterhalt der Strassen und Brücken sowie für den Bau, Betrieb und Unterhalt der Abwassertransportanlagen der Stadt Bern.

Sie sorgen in diesem Verantwortungsbereich für das fachlich und wirtschaftlich optimierte Umsetzen der strategischen Vorgaben der politischen Oberbehörden und der Direktion.

Mit der Ausgestaltung der neu geschaffenen Abteilung und mit der Einführung neuer Führungsmodelle und -instrumente im Sinne einer wirkungsorientierten Verwaltung übernehmen Sie eine äusserst anspruchsvolle Managementaufgabe.

Sie verfügen über ein Diplom als Bauingenieur ETH, unternehmerische Erfahrung, Führungserfahrung in Projekten und in Linienfunktionen. Sie sind eine führungsstarke, initiative, innovative und kommunikative Persönlichkeit.

Auf Ihre Bewerbung freut sich die **Planungs- und Baudirektion der Stadt Bern**, Herr Ulrich Zingg, Direktionssekretär, Postfach, 3001 Bern, Telefon 031 / 321 69 38.

Im Dienste
unserer Stadt

Die Stiftung zur Förderung
der Forschung und Lehre
der technisch-wissenschaft-
lichen Erhaltung
von Baudenkmalern

(Stiftung)

und

EPFL
ÉCOLE POLYTECHNIQUE
FÉDÉRALE DE LAUSANNE
(EPFL)

schreiben folgende zwei 50%-Stellen aus, die von derselben Person zu besetzen sind.

Für die EPFL:

50%-Stelle als

Maitre d'enseignement et de recherche (MER) für

BAUSTOFFKUNDE

Für diese, mit hohen Ansprüchen im Lehr- und Forschungsbereich verbundene Stelle wird eine hochqualifizierte Person mit grosser Berufserfahrung gesucht. Das Tätigkeitsfeld umfasst die mechanischen und physikalischen Eigenschaften, die Verträglichkeit, die Ausführung und Dauerhaftigkeit von Baustoffen (Mauerwerk, Naturstein, Beton). Vorausgesetzt werden ein abgeschlossenes Hochschulstudium (Naturwissenschaften, Chemie, Bau- oder Werkstoffingenieurwesen, Architektur usw.) sowie Berufserfahrung im Bereich der Erneuerung und Restauration von Bauwerken. Ein grosses Interesse für die Lehrtätigkeit und ein Empfindungsvermögen für die Architektur und deren Geschichte sind erwünscht.

Für die Stiftung:

50%-Stelle als **Direktor/in eines Labors für**

FORSCHUNG AUF DEM GEBIET DER BAUSTOFFE VON BAUDENKMÄLERN

Der/die zukünftige Direktor/in wird ein, von einem kleinen permanenten Mitarbeiterteam besetztes Labor leiten, das die Stiftung in Lausanne in Zusammenarbeit mit der EPFL führen wird. Er/sie wird mit Studien und Expertisen für öffentliche und private Stellen für die Denkmalpflege betraut werden. Er/sie wird mit dem von der Stiftung in Zürich geführten Labor zusammenarbeiten, das in die ETH-Zürich eingegliedert ist und die gleichen Ziele verfolgt. Vorausgesetzt werden ein abgeschlossenes Hochschulstudium (Naturwissenschaften, Chemie, Bau- oder Werkstoffingenieurwesen, Architektur usw.) sowie Berufserfahrung im Bereich der Erneuerung und Restauration von Baudenkmalern.

Es werden nur Bewerber berücksichtigt, die sich für beide 50%-Stellen interessieren. Kandidatinnen sind besonders willkommen. Anmeldefrist: 30. November 1996. Amtseintritt: nach Vereinbarung. Unterlagen sind auf schriftliche Anfrage an folgender Adresse erhältlich: **Présidence de l'EPFL, CE-Ecublens, 1015 Lausanne**, oder per Fax: **+41.21.693.70.84**.

Wir sind ein kleines Ingenieurbüro in der **Nordwestschweiz** (20 km von Basel). Wir suchen einen initiativen

Bauingenieur HTL

Wir erwarten einige Jahre Berufserfahrung, Selbständigkeit und Sicherheit in den Fachgebieten:

- Statik und Konstruktion im Hoch- und Tiefbau
 - Projektierung und Bauleitung im kommunalen Tiefbau
- Nach einer Einarbeitungszeit übernehmen Sie als Geschäftsführer eine selbständige und verantwortungsvolle Tätigkeit. Stellenantritt nach Vereinbarung.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung unter Chiffre SIA 44197 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Mittelgrosses Architekturbüro in der Stadt Zug sucht auf Anfang 1997 eine/n jüngere/n

Architekten/Architektin ETH oder HTL

für Entwurf (Wettbewerbe), Ausführungsplanungen und Projektleitungen. Guten Umgang, Teamfähigkeit und Engagement setzen wir voraus. CAD-Kenntnisse (Mac + Archi-Cad) wären von Vorteil.

Ihre kurze schriftliche Bewerbung mit Arbeitsproben senden Sie bitte unter Chiffre SIA 26798 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

S

telleninserate im

Schweizer Ingenieur und Architekt

werden vom aktiven

Teil des Berufsstandes

gelesen!

Das Amt für Abwasserentsorgung betreibt und unterhält das Abwassernetz der Stadt Bern. Für diesen Bereich suchen wir per 1. Januar 1997 oder nach Vereinbarung eine/n

Sektionsleiterin / Sektionsleiter Projektmanagement Abwasser- anlagen

Zu Ihren Hauptaufgaben gehören:

Die Führung der Sektion Projektmanagement, das Ausarbeiten von Bauprojekten auf dem Gebiet der Abwasserentsorgung (Kanalsanierungen, Stollenbau, Pressrohrvortrieb und Spezialtiefbau) sowie das Leiten der Bauausführung.

Wir erwarten:

Sie haben ein abgeschlossenes Studium als Bauingenieur/in ETH oder HTL, mehrjährige Berufserfahrung als Projekt- und Bauleiter/in in Ingenieurbüro und/oder Bauunternehmung und in der Personalführung.

Wir bieten:

Angenehmes Arbeitsklima, modernen Arbeitsplatz und fortschrittliche Anstellungsbedingungen gemäss städtischem Personalreglement. Die Stelle eignet sich für Fachleute beiderlei Geschlechts.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Senden Sie Ihre Bewerbung bis zum 31. Oktober 1996 an das Amt für Abwasserentsorgung, Bundesgasse 38, Postfach 8332, 3001 Bern.

Für weitere Auskünfte stehen Ihnen Herr U. Zingg, Direktionssekretär Planungs- und Baudirektion, Telefon 031 / 321 69 38 und Herr H.U. Gränicer, Bereichsleiter Planung und Projektmanagement Abwasseranlagen, Telefon 031 / 321 67 95 gerne zur Verfügung.

Im Dienste
unserer Stadt

Stellengesuche

Hochbauzeichner

22jährig, mit Erfahrung in Bauleitung, sucht Herausforderung als **Hilfsbauleiter/Hochbauzeichner**; Ausbildung zum dipl. Bauleiter vorgesehen. Bisherige Tätigkeiten: Projektierung, Devisierung, Hilfsbauleitung und Planung im Wohnungsbau. Grundstudium Architektur am Technikum Winterthur. Offerten unter Chiffre SIA 45320 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Architekt HTL (34)

mit mehrjähriger Berufserfahrung vom Entwurf bis zur Projekt- und Ausführungsplanung sowie Projektleitung mit örtlicher Bauleitung und sehr guten CAD-Kenntnissen (Messerli) sucht neue Herausforderung. Offerten bitte unter Chiffre SIA 34582 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Ingenieur HTL

27, mit Erfahrung (konstruktiver Hochbau, Stahl- und Strassenbau) sowie 2jähriger Zeichnerfahrung (CAD) sucht neue Herausforderung in einem innovativen Ingenieurbüro oder einer Bauunternehmung. Bevorzugte Arbeitsregionen: sanktgallisches Rheintal, St. Gallen, Bodensee. Angebote unter Chiffre SIA 45334 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger Verkehrsingenieur (dipl. Bauing. ETHZ)

mit Berufserfahrung v.a. im öV und guten Sprachkenntnissen (D, F, I, E) sucht Anstellung oder freie Mitarbeit im Raum Zürich – Schaffhausen – St. Gallen. Mich interessiert das weite Bezugsumfeld des Verkehrs (IV und öV) von der Raumplanung bis zur Projektierung von Verkehrsanlagen. Um uns kennenzulernen, bitte ich Sie höflich, mir kurz über Chiffre SIA 45318 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich, zu schreiben. Danke!

Sie suchen einen engagierten

BAUINGENIEUR

Ich bin 39 Jahre alt, verheiratet, Schwarzwälder, 16 Jahre Erfahrung in Statik, Bauüberwachung und Projektmanagement/Koordination, davon 6 Jahre Ausland; 3 Jahre pers. Referent des Firmenchefs und suche neue Herausforderung in Schweizer Consulting-Unternehmen.

Angebote erbeten unter Tel./Fax Nr. 0049/7673/670.

DIPL. ARCHITEKTIN ETH

31j., mit Erfahrung in Projektierung, Ausführungsplanung, Devisierung und Bauleitung von div. Bauten sucht neue Herausforderung.

Angebote bitte unter Chiffre 45309 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Hochbauzeichner mit CAD-Erfahrung

23, sucht auf Anfang November 96 eine neue anspruchsvolle Tätigkeit in einem Architekturbüro im Raum ZH, AG, Zentralschweiz. Fundierte EDV-Kenntnisse vorhanden (ArchiCAD, Mac+Bau, Mac+Büro u.a.).

Ich freue mich auf Ihre Zuschrift:
Yves Urban, Steinenbergstrasse, 8 5630 Muri

Diverses



INGENIEURSCHULE INTERKANTONALES TECHNIKUM RAPPERSWIL

Die Abteilung Landschaftsarchitektur bietet 1997 ein Nachdiplomstudium zum Thema CAD/GIS/EBV an. Das Nachdiplomstudium ist berufsbegleitend. Studientage sind Freitag, Samstag vormittag und zusätzlich pro Kurs 2-3 Blockwochen.

Nachdiplomstudium CAD/GIS/EBV

Kurs I:	GIS	
	Zeitraum:	10.2.1997-4.7.1997
	Kosten:	sFr. 3500.-
Rapperswiler Sommerakademie:		
	Zeitraum:	1 Woche im Juli 1997
	Kosten:	sFr. 500.-
Kurs II:	CAD/Elektronische Bildverarbeitung	
	a) Einführungskurs	
	b) Fortgeschrittenenkurs	
	Zeitraum:	22.8.1997-19.12.1997
	Kosten:	sFr. 3500.-
		(inkl. Sommerakademie)

Die Teilnehmerzahl ist beschränkt.

Auskünfte erteilt:

C. Tschumi Telefon 055/222 45 01
e-mail: christian.tschumi@itr.ch

Anmeldung bei:

Ingenieurschule
Interkantonales Technikum Rapperswil
Oberseestrasse 10
CH-8640 Rapperswil, Telefon 055/222 41 11

EXPO 2000 HANNOVER

PROJEKTWETTBEWERB

FÜR DEN SCHWEIZER PAVILLON

AUSSCHREIBUNG EINES SELEKTIONSVERFAHRENS

Die Bundesrepublik Deutschland ist mit der Durchführung der Weltausstellung 2000 betraut worden. Diese findet vom 1. Juni bis zum 31. Oktober 2000 auf dem Messegelände in Hannover statt.

Gestützt auf das zentrale Thema MENSCH – NATUR – TECHNIK gilt das Ausstellungskonzept der EXPO 2000 nicht Erfindungen und Produkten. Es ist die Zukunft selbst, es sind die Themen, Ideen, Konzepte und Visionen, mit denen sich die Menschen in dem vor uns liegenden Jahrhundert auseinanderzusetzen haben. Diese Weltausstellung soll zeigen, welche faszinierenden Wege wir gemeinsam ins nächste Jahrtausend gehen können; ohne den notwendigen Konsens untereinander zu stören und ohne unser lebensnotwendiges Ökosystem weiter zu gefährden.

Die Schweizerische Eidgenossenschaft beabsichtigt, an dieser Weltausstellung teilzunehmen und dort einen Pavillon zu erstellen, der das Holz zur Geltung bringt und das Thema Transport im weitesten Sinne berücksichtigt. Zu diesem Zweck will die Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO) einen Projektwettbewerb unter 12 bis 18 Teams durchführen.

Bewerbungsunterlagen

Es wird erwartet, dass sich Planungsteams bewerben, die fähig sind, die gestellte Aufgabe bezüglich Thema, Architektur, Ausstellungsgestaltung und Betrieb, optimal zu lösen. Folgende Unterlagen sind von den interessierten Teams zur Beurteilung einzureichen:

- Die Zusammensetzung des Planungsteams mit Bezeichnung der federführenden Stelle;
- Referenzen zu den einzelnen Projektbereichen oder eine Liste von realisierten Projekten;
- Ideenskizzen zu den Bereichen, Ausstellungsthemen, Architektur, Gestaltung und Betrieb.

Auswahlkriterien

Für die Auswahl der Wettbewerbsteilnehmer sind folgende Kriterien massgebend:

- Übereinstimmung der Ideenskizzen mit dem Leitbild der EXPO 2000 und der schweizerischen Spezifikationen;
- Architektur- und Ausstellungskonzept;
- Eignung des Teams (Zusammensetzung);
- Referenzen.

Abgabefrist für die Unterlagen zum Selektionsverfahren

Die abzuliefernden Bewerbungsunterlagen sind unter dem Stichwort «EXPO 2000» bis zum **2. Dezember 1996** einzureichen beim

**Amt für Bundesbauten
Abteilung Grundlagen
Effingerstrasse 20
3003 Bern**

Benachrichtigung der Teilnehmer am Selektionsverfahren

Die am Selektionsverfahren Beteiligten werden bis zum **31. Januar 1997** über das Ergebnis orientiert.

Weiteres Vorgehen, Termine

- Entscheid über die Wettbewerbsteilnehmer (12–18 Projekte) bis 31.01.1997
- Versand der Projektwettbewerbs-Unterlagen bis 14.02.1997
- Bearbeitung des Projektwettbewerbs bis 30.04.1997
- Beurteilung durch das Preisgericht ca. 31.05.1997

Rechtsgrundlagen

Grundlage für die Durchführung des Selektionsverfahrens und des nachfolgenden Projektwettbewerbs bildet das Bundesgesetz und die Verordnung über das öffentliche Beschaffungswesen (BoeB/VoeB). Gestützt auf das Ergebnis des Selektionsverfahrens werden 12 bis 18 Teams zum Projektwettbewerb zugelassen. Es ist beabsichtigt, nach dem Projektwettbewerb ein Generalunternehmer-Submissionsverfahren durchzuführen.

Beurteilungsgremium für das Selektionsverfahren

Das von der Auftraggeberin eingesetzte Preisgericht für den vorgesehenen Projektwettbewerb wird ebenfalls für das Selektionsverfahren beigezogen. Dem Preisgericht stehen für die Prämierung im Projektwettbewerb **sFr. 180 000.–** zur Verfügung, weitere Entschädigungen sind nicht vorgesehen. Das Preisgericht setzt sich wie folgt zusammen:

Präsident:	Arthur Hänsenberger, Oberdiessbach
Fachpreisrichter:	Michele Arnaboldi, Locarno Christoph Eggenberger, Zürich Walter Tschopp, Neuenburg Claudine Lorenz, Sitten Claude Ritschard, Genf Werner Sutter, Zürich Marc Syfrig, Luzern
Weitere Mitglieder:	Norbert Bargmann, Hannover Eva Brechtbühl, Zürich Jean-Jacques Cevey, Montreux Klaus Jacobi, Bern Wilhelm Jaggi, Bern
Ersatzpreisrichter:	Claude Borel, Bern Hans-Peter Jost, Bern
Experte:	Roland J. Stulz, Benglen (Ökologie)

Interessenten können die Unterlagen für die Teilnahmebedingungen am Selektionsverfahren schriftlich unter dem Stichwort: «EXPO 2000 Hannover» bis zum **4. November 1996** beziehen beim

**Amt für Bundesbauten
Abteilung Grundlagen
Effingerstrasse 20
3003 Bern
Fax 031/322 83 77**

Hinweis: Diese Anzeige bezweckt, den interessierten Kreisen vom beschriebenen Wettbewerb Kenntnis zu geben. Die offizielle Publikation des Wettbewerbs ist im Schweiz. Handelsamtsblatt (SHA5) am 10. Oktober 1996 erschienen.

Bern, 20. September 1996



Ausschreibung eines Präqualifikationsverfahrens

zur Ermittlung von 35 Architekturbüros für die
Teilnahme an einem Projektwettbewerb.

Aufgabe

Erarbeitung von Vorschlägen für den Neubau eines Berufsschulhauses mit einer Dreifachturnhalle für die Technische Berufsschule Zürich (TBZ) in Zürich 5, in unmittelbarer Nähe des Hauptbahnhofs. Das Raumprogramm umfasst Unterrichts-, Gemeinschafts- und Verwaltungsräume, eine Dreifachturnhalle sowie die zugehörigen Nebenräume. Die gesamte Netto-Geschossfläche beträgt rund 8000 m². Das Planungsgebiet, das Areal «Salzmagazin», befindet sich im Gewerbeschulquartier von Zürich, nordwestlich des Zusammenflusses von Sihl und Limmat. Dieses Areal ist einerseits geprägt durch seine freie Umgebung zur Limmat hin und andererseits durch die hier vorherrschende Blockrandbebauung, welche durch Gevierte mit Solitärbauten aufgelockert wird. Erwartet werden innovative Lösungen zu dieser sowohl architektonisch als auch städtebaulich anspruchsvollen Aufgabe.

Teilnahmebedingungen

Die Teilnahmeberechtigung richtet sich nach dem Gatt/WTO-Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen und dem Binnenmarktgesetz.

Auswahlverfahren

Für die Präqualifikation sind Ideenskizzen über Massenverteilung, Nutzungszuordnung und Erschliessung (auf max. zwei A3-Seiten) sowie Angaben über die Leistungsfähigkeit des Architekturbüros (inkl. Referenzobjekte) einzureichen. Mitte Januar 1997 werden 35 Architekturbüros in erster Linie anhand der Ideenskizzen und zweitens anhand der Angaben über Team und Leistungsnachweis für den anschliessenden Projektwettbewerb ausgewählt.

Anmeldung

Die Unterlagen für die Präqualifikation können schriftlich, unter Beilage eines adressierten und frankierten Antwortcouverts C4 (für die Schweiz frankiert mit Fr. 2.-, A-Post Fr. 2.20; für Europa Fr. 5.-, A-Post Fr. 10.50) bei folgender Adresse bezogen werden:

Direktion der öffentlichen Bauten
Hochbauamt, Stabsabteilung
Walchestr. 11, CH-8090 Zürich

Termine:

- Anmeldung für die Präqualifikation:
bis 29. Oktober 1996
- Versand der Präqualifikationsunterlagen
(1. Stufe): Anfang November 1996
- Abgabe der Bewerbungen
(1. Stufe): Freitag, 13. Dezember 1996
- Start Projektwettbewerb
(2. Stufe): Ende Januar 1997
- Abgabe der Projekte
(2. Stufe): Freitag, 30. Mai 1997

Vorauswahlverfahren

Wettbewerb Primärsystem INO: Intensivbehandlungs-, Notfall- und Operationszentrum, Inselepi-
tal Bern

Ausgangslage

Das intensivbehandlungs-, Notfall- und Operationszentrum des Inselepihospitals Bern (Universitätsspital und Medizinisches Zentrum des Kantons Bern) muss modernisiert werden. Geplant ist ein Neubau und die Sanierung der bestehenden Trakte. Der bewilligte Kreditrahmen beträgt 215 Millionen Franken. Das Vorhaben ist bis zum Jahre 2005 zu realisieren.

Planungsstrategie

Die Bauplanung wird, im Hinblick auf einen langfristigen hohen Gebrauchswert des Bauwerkes, konsequent in drei Systemstufen getrennt: Primärsystem – Sekundärsystem – Tertiärsystem. Das Primärsystem (Gebäudestruktur, Gebäudehülle und Struktur der Haustechnik) umfasst den langfristigen und unveränderbaren Investitionsanteil, das Sekundärsystem (Innenausbau und haustechnische Installationen) den mittelfristigen und variablen Investitionsanteil, das Tertiärsystem (Apparate und Einrichtungen) den kurzfristigen und veränderbaren Investitionsanteil. Die Betriebsplanung ist ihrerseits auf drei mit der Bauplanung abgestimmte Konzeptstufen ausgerichtet (Prozesskonzept, Organisationskonzept, Betriebskonzept).

Projektorganisation

Die drei Systemstufen werden durch je ein Planungsteam bearbeitet (Team 1: Primärsystem, Team 2: Sekundärsystem, Team 3: Tertiärsystem). Die Gesamtkoordination und Leitung der Teams werden durch ein bezeichnetes Organ sichergestellt (Team 0).

Wettbewerbsaufgabe

Für die Entwicklung eines Primärsystems wird ein Wettbewerb in Form eines Studienauftrages durchgeführt. Gestützt auf ein Vorauswahlverfahren werden bis zu 10 Teams zur Teilnahme am Wettbewerb eingeladen. Im Anschluss an den Wettbewerbsentscheid ist die Beauftragung mit der Ausführungsplanung geplant. Ein gleiches Verfahren ist zu einem späteren Zeitpunkt für die Bearbeitung des Sekundärsystems vorgesehen.

Im Rahmen des Studienauftrages sind die Elemente des Primärsystems zu konzipieren und folgende Schwerpunktthemen zu bearbeiten: Städtebau, Gebäudestruktur, Nutzungskonzept, Bauvorgänge, Baukosten.

Vorauswahlverfahren

Teilnahmeberechtigt für das Vorauswahlverfahren «Wettbewerb Primärsystem INO» sind Fachleute aus der Schweiz und dem EWR.

Im Rahmen des Vorauswahlverfahrens haben die interessierten Teams Gelegenheit, sich unter folgenden Gesichtspunkten zu bewerben: Eignung des Planungsteams, Auseinandersetzung mit dem Planungsleitbild, Referenzen.

Die Wettbewerbssprache ist Deutsch oder Französisch.

Termine

Die Anmeldung für den Bezug der Bewerbungsunterlagen hat formlos, aber schriftlich (kein Fax) möglichst bis zum 31. Oktober 1996 zu erfolgen. Die Bewerbungsunterlagen werden den Interessierten Anfang November 1996 zugestellt. Die formelle Eingabe der Bewerbungen hat bis zum **31. Dezember 1996** (Poststempel) zu erfolgen. Die Durchführung des «Wettbewerbes Primärsystem INO» ist für die Zeit März bis Juni 1997 geplant.

Eingabeadresse

Bau-, Verkehrs- und Energiedirektion, Hochbauamt
des Kantons Bern
Projektleitung INO, Reiterstrasse 11, CH-3011 Bern



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, Sonnentalsstrasse 8
Telefon 01/824 92 63, Fax 01/821 59 09

Wer macht was?

Abdichtungen

ALPINE BAUTECH AG, RASCOR-Systemtech-
nik, Schmitzen 206, 7214 Grösch-Seewis,
Tel. 081/325 23 33, Fax 081/325 33 43
Filiale Bülach: Tel. 071/272 52 76

BUERGI-TIEFBAU AG, 6410 Goldau,
RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 72,
Tel. 041/855 34 10, Fax 041/855 48 81
Filiale Bülach: Tel. 041/871 02 10

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

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

SIKA AG, Sika-Bau, Geerenweg 9,
8048 Zürich,
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87
Niederlassungen in Aarau, Bern, Co-
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Mültenz, Sleg, St. Gallen

Akkreditiertes Prüflabor

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

Altlasten

ALTEC AG
Umweltberatung, Hardstrasse 20,
8303 Bassersdorf, Tel. 01/837 06 60,
Fax 01/837 06 61

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

CSD COLOMBI SCHMUTZ DÖRTHÉ AG
3007 Bern, Tel. 031/382 30 10
5000 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 CONSEILS SA,
1052 Le Montreux, 021/647 12 41
1763 Oranges-Paccot, Tel. 037/26 86 86
1950 Sion, Tel. 027/22 60 76
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04

CSD TRE LAGHI SA,
8901 Lugano, Tel. 091/921 67 26

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

Altlasten/XRD-Mineral- analysen

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

Analytisches Labor

IMF Baytest AG (s. Sekundärbaustoffe)

Architekturmodelle

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

GEHRIG+FRICKER, Modellbau AG,
Klosterbachstrasse 123, 8032 Zürich,
Tel. 01/261 92 67, Fax 01/262 43 89

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

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

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

WASSMANN AG, MODELL - PROTOTYPEN,
5102 Rüppelswil, Tel. 062/897 37 77
5200 Brugg, Tel. 056/442 64 22
6430 Schwyz, Tel. 041 810 00 45

MODELLBAU ZABOROWSKY
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich
Telefon 01/252 22 16

Architektur-Visualisierung

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

Asbestentfernung Altlastensanierung

RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gaisikon,
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/455 0 111

Aussichtssimulation in Planungsphase

mit 21 m Mastfotografiesystem
und nach Plan:
FOTODATA,
Blumattstrasse 137c, 6370 Stans,
Telefon 041/612 06 71
Telefax 041/612 06 75

Bauberatung, Bautenerhal- tung, 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. 028/24 59 49, Fax 028/24 48 87

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

Bauleitung

GIDER & CANONICA, Bauleitungen
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 41b,
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108
8583 Sulgen
Telefon 071/642 32 85

Bauleitung/Devisierung

FRAEFEL & SÄILER, Architekten AG,
Kirchstrasse 1, 8304 Wollisellen,
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

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

Bauphysik/Bauakustik

KOPITSIS BAUPHYSIK,
M. Sc. dipl. Bauphysiker SIA
5610 Wohlen, Tel. 056/822 55 15

Bauthermographie/nLIR- und Luftdichtigkeits- messungen

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

Bautrocknung/Winterbau- heizung

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

Baustoffprüflabor

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG,
7320 Sargans
Telefon 081/725 31 71
Telefax 081/725 31 70

Bestandesaufnahmen

Architektur-Photogrammetrie
SCHENKEL VERMESSUNGEN AG,
Lindenbachstrasse 9, 8006 Zürich,
Telefon 01/361 07 00
Telefax 01/361 56 48

Wer macht was?

Bestandsaufnahmen/ Gebäudevermessung

Aufnahmen mit Laser und direktem
CAD-Ausdruck
MAZZETTA & MENEGON PARTNER AG
Dipl. Bauingenieur HTL und
Dipl. Architekt HTL 7000 Chur
Telefon 081/285 14 16
Telefax 081/285 16 84

Betonfarben

PROTAG PROTECTING AG
Chem. Technische Produkte
Gustrasse 13a, 8700 Kusnacht ZH
Telefon 01/910 56 70
Telefax 01/910 37 06

Betonlabor

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)
IMP Baume AG, Inst. für Materialprüfung
Mittelstrasse 205, 4617 Gutzgen SO
Tel. 062/216 50 46, Fax 062/216 19 31
WOLFESEHER UND PARTNER AG
Beratende Bauingenieure und Material-
technologien, Technologie-Zentrum
Weberstrasse 68, 8134 Adliswil
Telefon 01/709 15 15
Telefax 01/709 15 50
Büros Zürich, Bern, Basel, Boz

Betonbohren/Betonfräsen

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

Beton- und Naturstein- Untersuchungen

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

Betonstahlfasern

STAWO AG
Wildgasserstrasse 1, 5702 Niederlengnau
Telefon/Fax 062/891 27 53

Betonsanierungen

AG Heini HATT-HALLER
AG Conrad Zischke, 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, Sika-Bau, Geerenweg 9,
8048 Zürich
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87
Niederlassungen in Aarau, Bern, Caden-
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Mutteren, Steg, St. Gallen

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

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

WOLFESEHER UND PARTNER AG
Beratende Bauingenieure und Material-
technologien, Technologie-Zentrum
Weberstrasse 68, 8134 Adliswil
Telefon 01/709 15 15
Telefax 01/709 15 50
Büros Zürich, Bern, Basel, Boz

Brandabschottungen

RAG-REICHENBERGER AG
6038 Glikon, Reuss-Strasse 9
Telefon 041/455 0 111

Brandschutzdämmungen

SCHNEIDER DAMMTECHNIK AG
8401 Wilerthor, Im Halden 26
Telefon 052/235 21 21
Telefax 052/235 68 14

Bühnenbau/Theatertechnik

Projektion, Ausführung und Service von
komplexen Bühneneinrichtungen
EBERHARD 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
CADdy für Hoch- und Tiefbau
europaweit über 45000 Installationen
INGWARE GmbH, Bau-Informatik
Seestrasse 78, 8703 Erlenbach
Tel. 01/910 34 34, Fax 01/910 34 35

MesserliCAD/CAE WinMesserli-Bauad MesserliEKP Messerli FIBU/LOHN

Branchenspezifische Software für Architek-
tur und Haustechnik. Integrales CAD/CAE
Bauadministration, Devisierung und Ele-
mentkostenplanung unter MS-Windows mit
Verknüpfung zum MesserliCAD. Ihr 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 Kursangebot für
ArchiCAD und MAC+BAU. Gerne beraten
wir Sie unverbindlich. IDC AG, L. Desser-
ich, Imgenstrasse 74, 5005 Luzern
Tel. 041/368 20 70, Fax 041/368 20 79

CAD ALLPLAN/ALLPLOT, CAD CADICS, CUBUS Statik, Bauadministration, WinBau

Branchenspezifische Gesamtlösungen für
Architekten, Bauingenieure, Strassenbauer
und Gebäudeverwalter.
FIDES Informatik, 8004 Zürich
Tel. 01/298 66 31, Fax 01/298 66 88,
2501 Biel/Bienne
Tel. 032/23 77 11, Fax 032/22 14 55

CAD ArchiCAD Mac/Windows

Generalvertrieb CH für ArchiCAD
Mac + Windows, topCAD (Mac)
metricCAD (Windows), Ing. & Planungsbü-
ro BOGATZKY 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, Rüti, Tel. 055/260 10 11
MGB Data AG, Chur, Tel. 081/250 13 11

CAD und Bauadministration für das Bauwesen

Vom einfachen Devisierungsmodul bis zur
Elementmethode mit Verbindung zum CAD
HEINIGER & PARTNER AG
8620 Wetzikon, Hofstrasse 95A
Tel. 01/932 13 31

CAD für Ingenieure mit STRATIS UND RIBTEC

WIESER BAUINFORMATIK AG
Korschachstr. 21, 9000 St. Gallen
Tel. 071/243 84 54, Fax 071/243 01 03
Branchenspezifische Lösungen für Hoch-
und Tiefbau

CAD PARAGON

• Professionelle CAD-Software für Architek-
ten auf der Basis des weltbekannten CAD
ME10/3D von HP • bedienfreundlich •
lauffähig auf Workstation (HP/UX) oder PC
- (Windows 95 + NT) • Ihr CAD-Work-
zeug für die individuelle Projekt- und Werk-
planung • unverbindliche Vorführung

KASPAR HUBER, Architekt HTL
Haldenstrasse 14, 8173 Nürensch
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 Vertrieb
und Finanz AG, 5405 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, Ingenieurwesen, Facility Manage-
ment und Haustechnik. Neu auch auf
PC unter Windows NT und der bedien-
freundlichen Oberfläche von AutoCAD
oder MicroStation.

WÄLDER & TRÜEB ENGINEERING AG,
Tannackerstrasse 2, 3073 Gümliigen
Tel. 031/931 21 24, Fax 031/931 81 06

CAD/Spezialvermessungen/ Photogrammetrie

Photorealistische Darstellung von Projekten
(Visualisierungen)
Beratung für geographische Informations-
systeme
Scannen von Vorlagen jeglicher Art bis A0
Luftbildphotogrammetrie zur Beschaffung
von Plangrundlagen, Geländemodellen,
Überwachung Planung, Kiesabbau
Luftbilder für die Uferschutzplanung, GEP
Architektur-Photogrammetrie, Deformations-
messungen
GPS (Satellitenvermessung)
Tunnelvermessungen
GRÜNDER INGENIEUR AG
3415 Hasle-Rüegsau, Tel. 034/460 10 10

CAD STAR

Professionelle 3D/2D-CAD-Software für:
ARCHITEKTUR • KARTOGRAPHIE GIS •
FACILITY MANAGEMENT
AJA, Atelier für Informatik + Architektur,
Tschoppstr. 8065 Zürich
Tel. 01/445 2000, Fax 445 2009

V+Z CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBUHLER AG, Architekturbü-
ro, 8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11
Marktleader mit AutoCAD • Einfach erlern-
bar • Stark im Entwurf • Effizient für Pro-
jekt/Verträge 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-Öfen

BUERG CHEMINÉE AG
Schwänthelm 4, 8126 Zürikon
Tel. 01/919 82 82, Fax 01/919 82 90

Devisierung

GIGER & CANONICA, Bauleitungen
Birs Zürich, Wehntalerstrasse 41b
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Fosbach 108
8583 Sulgen, Tel. 071/642 32 85

EDV für Bauingenieure

CAESAR-CAD für den Betonbau, RONY
DAHINDEN Ingenieur & Software AG,
8370 Sennach, Tel. 071/969 49 49

Entfeuchtung/Entfeuchter

ROTHKIRPE AG, 8055 Zürich
Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Erschütterungen/Lärm/ Dynamik/Messungen

CSD AG (siehe Altkapitel)
GEOTEST AG (s. Geologie - Geotechnik -
Geophysik)
Messungen, Gutachten, Schutzmassnahmen
RUTSHAUSER Ingenieurbüro für Bau, Ver-
kehr und Umwelt, 8008 Zürich, Drahthof-
strasse 15, Tel. 01/422 50 66,
Fax 01/422 37 25

Erschütterungen/Messungen

EXPLOSION CONSULT AG
8492 Wilo, Tel. 052/385 17 78,
Fax 052/385 20 35

K+S KIEFER + STÜDER AG
Grotechniker SIA/ASIC, 4153 Rainach BL
Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J.F. MEYER AG
6004 Luzern, Würzenbachstr. 17
Tel. 041/370 20 88, Fax 041/370 76 69
STADELMANN LIND PARTNER AG
Ackerstr. 43, 8610 Luter,
Telefon 01/941 09 97,
Telefax 01/941 09 96

Frischbetonkontrollen

IMP Bauteil AG (s. Betonlabor)
WOLFESEHER UND PARTNER AG,
Beratende Bauingenieure und Material-
technologien, Technologie-Zentrum
Weberstrasse 68, 8134 Adliswil
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50
Büros Zürich, Bern, Basel, Boz

Geologie - Geotechnik - Geophysik

CSD AG (siehe Altkapitel)
GEOTEST AG, 3052 Zollikofen BE,
Tel. 031/911 01 82,
4587 Aetlingen SO, 6374 Buchs NW,
1033 Cheseaux s.L. VD, 1700 Fribourg,
5048 Harzw LU, 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 81,
4227 Busselach, Tel. 061/785 61 11,
Fax 061/785 61 12

Holzbeiz- und Lackierarbeiten

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

Injektionen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR-Systemtech-
nik, Schmiten 206, 7214 Grisch-Semwis,
Tel. 081/325 23 33, Fax 081/325 33 43
Filiale Belgisch: Tel. 071/272 52 76

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau,
RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 72,
Tel. 041/855 34 10, Fax 041/855 48 81
Filiale 6454 Flörschen: Tel. 041/871 02 10

AG Heini HATT-HALLER
AG Conrad Zischke, 8055 Zürich
Tel. 01/456 21 11, Fax 01/456 22 97

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik,
Beraterstrasse 4, 4422 Andwil,
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, Sika-Bau, Geerenweg 9,
8048 Zürich
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87
Niederlassungen in Aarau, Bern, Caden-
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Mutteren, Steg, St. Gallen

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

Isolierungen

SCHNEIDER DAMMTECHNIK AG
8401 Wilerthor, Im Halden 26
Telefon 052/235 21 21,
Telefax 052/235 68 14

Kanal- und Leitungs- sanierung

AG Heini HATT-HALLER
8055 Zürich, Tel. 01/456 21 11
Fax 01/456 21 12

Wer macht was?

Klebebewehrungen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR-Systemtechnik, Schmiten 206, 7214 Grusch-Seewis, Tel. 081/325 23 33, Fax 081/325 33 43, Filiale Balgach, Tel. 071/272 52 76

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

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

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

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89, 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 32 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, Codrignano, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin, Muffens, Steg, St. Gallen

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

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

Kranbau und Fördertechnik

Marti Technologie AG, Dytan-Kranbau, 6048 Horw, Tel. 041/209 61 61, Fax 041/209 61 62

Küche

ALNO AG, Hardhofstrasse 15, 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 & SCHÄLLEGGER AG, 9000 St. Gallen, Singerbergstrasse 18, Tel. 071/223 78 08, Fax 071/223 39 42

SINUS ENGINEERING AG, Bahnhofstrasse 19a, 6203 Sempach-St. Gallen, Tel. 041/467 32 80, Fax 041/467 10 60, Beratung, Messung, Experten

Lärmschutz

HBT/ISOL AG, Zentralstrasse 64, 5610 Wohlen, Telefon 056/622 01 55, Telefax 056/621 98 18

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

SIEGFRIED KELLER AG, Lärmschutz, Industriestrasse 45, 8304 Wallisellen, Tel. 01/839 65 50, Fax 01/839 65 80

Lärm- und Schwingungsexpertisen

SÜLZER INNOTEC AG, Fachgruppen Akustik und Schwingungen, Postfach 414, 8401 Winterthur, Telefon 052/262 82 78, Telefon 052/262 42 14, Telefax 052/262 00 85

Malerarbeiten

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

Materialprüfung

IMP BAUTEST AG (s. Strassenbaulabor)

p+f Suisse Prüf- und Forschungsinstitut, Dach- und Wandprodukte, Mauerwerk, Mörtel, Postfach, 6210 Suisse, Telefon 041/925 70 10, Telefax 041/921 21 72

Mauerentfeuchtungen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR-Systemtechnik, Schmiten 206, 7214 Grusch-Seewis, Tel. 081/325 23 33, Fax 081/325 33 43, Filiale Balgach, Tel. 071/272 52 76

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

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

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

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89, 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 32 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, Codrignano, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin, Muffens, Steg, St. Gallen

Metall-Normtüren

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

Mineralfarben

KEMFARBEN 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 25 25, Fax 01/785 04 52

Ökobilanzen und Umweltaudit

ALTEC AG (siehe Umweltmanagement)
CSD AG (siehe Altlasten)

Ökologische Beratungen Recycling-Verfahren Entsorgungskonzepte

ALTEC AG (siehe Altlasten)
CSD AG (siehe Altlasten)
WOLFSEHER UND PARTNER AG, Beratende Bauingenieure und Materialtechnologen, Technologie-Zentrum, Weberstrasse 68, 8134 Adliswil, Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50, Büros Zürich, Bern, Basel, Baur

Pfahlprüfungen

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

DE CERVENILLE 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, Passaden, Archäologie, Hoch- und Tiefbau

Potentialmessungen Qualitätssicherung

ANDREAS STEIGER & PARTNER AG, Beratende Bauingenieure SIA ASIC, Pfaltstrasse 30, 6003 Luzern, Tel. 041 227 51 01, Fax 041 227 51 02

GEOTEST AG (s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

KWH Bautechnologen AG, Ingenieure für Bauwerkstatistik und -prüfung, Technikpark Zürich, Tel. 01 445 19 19

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

Scannerarbeiten

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

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten Anlagen und Entseuchung von Gebäuden:
KAG REICHENBERGER AG, 8038 Giskiken, Reuss-Strasse 9, Tel. 041/455 0 111

Schallschutz- und Schwingungstechnik

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

HBT/ISOL AG, Zentralstrasse 64, 5610 Wohlen, Tel. 056/622 01 55, Fax 056/621 98 18

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

Sekundärbaustoffe

IMP BAUTEST AG, Inst. für Mat.-Prüfung, Mittelgaur, 205, 4617 Guntzen SO, Tel. 062/216 50 46, Fax 062/216 19 31

Solaranlagen

Schlüsselfertige netzgekoppelte Solaranlagen, Solarex-Solarmodule mit 20-Jahresgarantie
MUNTWYLER ENERGIE-TECHNIK AG, Moringgasse 1, 3052 Zellikon, Tel. 031/911 50 63, Fax 031/911 51 27

Sprengtechnik

EXPLOSION CONSULT AG, 8492 Wilo, Tel. 052/385 17 78, Fax 052/385 20 55

Spritzbeton

LAICH SA, 6670 Avegno, Spritzbeton, Gunit, Sandstrahlen, Tel. 091/796 17 22, Fax 091/796 25 34

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89, 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 32 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, Codrignano, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin, Muffens, Steg, St. Gallen

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

Strassenbaulabor

EMPA Dübendorf, Überlandstrasse 129, Abteilung T13, Strassenbau/Abdichtungen, CH-8600 Dübendorf, Tel. 01 823 55 11, Fax 01/821 62 44

IMP BAUTEST AG, Inst. für Mat.-Prüfung, Mittelgaur, 205, 4617 Guntzen 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 ALOIS SCHÄLIN, Löwenstrasse 42, 8001 Zürich, Tel. 01/632 54 46, Fax 01/632 10 23

Taucherarbeiten/Wasserbauarbeiten

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

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

Trennwände und Kabinenanlagen

CHRISTEN + PARTNER AG, Projektierung, Design und Bau von mobilen Kabinen und Transportsystemen in Glas, Metall und Holz, 4461 Boecklen, Tel. 061/981 55 81, Fax 061/981 55 83

Trennwände - Werkkabinen

Verstellbare Blätter-Wände schallisoliert, feuerbeständig
BLÄTTLER AG, Holz- und Metallbau, Industriestrasse 1, 8117 Fällanden, Telefon 01/825 43 85

Treppen

COLUMBUS TREPPEN AG, 9245 Oberbüren, Telefon 071/955 96 00, Fax 071/955 96 60, Spindeltreppen aus Holz und Alu, Scheren- und Holzschiebetreppen

Trocknung

siehe Eileuchtung (Wasserschaden-Sanierung, Isolations-Trocknung)

Umweltanalytik

IMP BAUTEST AG (s. Sekundärbaustoffe)

Umweltmanagement

ASTEC 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 28, Fax 01/311 28 07, UVP, Abfall, Hydrologie, Lufthygiene, Umweltmanagementsysteme

Umweltverträglichkeitsprüfung

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 Dietikon, 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 REINACH AG, 5734 Reinach, Telefon 062/771 15 55, Fax 062/771 60 12

Wärmedämmelemente

ANDERHALDEN AG, Wilson-Wärmedämm-Fertigbauelemente, 8056 Kogiswil OW, Telefon 041/660 85 85

Wärmepumpen

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

Wäschetrockner

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

Zeichnungsservice

Zeichnen von Bauplänen mit CAD, CADPLAN Stocker+Schlindner, 4051 Basel, Telefon 061/281 82 75