

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 114 (1996)
Heft: 38

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: 23.02.2026

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



Ist Boden für Sie weder tote Materie noch einfach «Dreck», sondern Lebensgrundlage für Pflanze, Tier und Mensch? Sind Sie persönlich überzeugt von der Notwendigkeit, dieses Gut vor schädlichen Einwirkungen zu schützen? Verfügen Sie sowohl über eine breite naturwissenschaftliche Grundausbildung als auch über vertiefte bodenkundliche Sachkenntnisse, Berufserfahrung, und sind Sie zudem bereit, nicht nur einen «Job» auszuführen, sondern mit Effort der Sache zu dienen? Für das Amt für Umweltschutz des Kantons Solothurn suchen wir eine/einen

wissenschaftliche Sachbearbeiterin/ wissenschaftlichen Sachbearbeiter der Abteilung Bodenschutz

Aufgabenbereich: Bearbeitung von anspruchsvollen Aufgaben in den Vollzugsbereichen des stofflichen und physikalischen Bodenschutzes. Selbständige Durchführung von Verhandlungen, Aufsichts- und Kontrollaufgaben im praktischen Vollzug. Initiierung und Bearbeitung von bodenkundlichen Fragen im Zusammenhang mit der Umweltbeobachtung. Konzeptionelle Grundlagen für Auswertungsarbeiten und Informatiklösungen. Administrationsarbeiten, Öffentlichkeitsarbeit.

Wahlvoraussetzungen: Hochschulstudium als Ingenieur/in, Naturwissenschaftler/in oder vergleichbare Grundausbildung mit bodenkundlicher Vertiefung. Mehrjährige Berufserfahrung im ausgeschriebenen Fachgebiet. Kontaktfreudig und teamfähig. Verhandlungsgeschick und Durchsetzungsvermögen unabdingbar. Initiative Grundhaltung und Bereitschaft zur Übernahme neuer Arbeiten.

Wir bieten: Zeitgemässe Besoldungs- und Anstellungsbedingungen, gleitende Arbeitszeit, Arbeiten in einem engagierten Umfeld.

Der Stellenantritt erfolgt auf den 1. November oder nach Vereinbarung.

Weitere Auskünfte erteilt Herr Dr. F. Borer, Amt für Umweltschutz, Leiter Abteilung Bodenschutz, Telefon 065 21 24 91.

Anmeldungen mit Lebenslauf, Foto sowie Ausweisen über Ausbildung und bisherige Tätigkeit sind bis zum 27. September 1996 dem kantonalen Personalamt, Ref.-Nr. 101, Rathaus, 4509 Solothurn, einzureichen.



BAUDEPARTEMENT DES KANTONS AARGAU

Das Baudepartement trägt wesentlich dazu bei, den Kanton Aargau als attraktiven Lebensraum zu gestalten und zu erhalten. Mit seinen sieben Abteilungen löst es zukunftsweisende Aufgaben unterschiedlichster Natur. Die Abteilung **Tiefbau** ist verantwortlich für das National- und Kantonsstrassennetz von mehr als 1200 km Länge.

Die Unterabteilung Brücken- und Tunnelbau projektiert, realisiert und unterhält zahlreiche Brücken und Tunnel. Für die Projekt- und Oberbauleitung von verschiedenen anspruchsvollen Vorhaben suchen wir Sie, als:

Bauingenieurin bzw. Bauingenieur ETH eventuell HTL

Sie übernehmen die selbständige Leitung von einfachen bis komplexen Tunnelbauvorhaben in verschiedenen Bearbeitungsphasen (Projektierung, Landerwerb, Bau). Ihre Hauptaufgaben sind die umfassende Koordination der Projekte mit anderen Fachbereichen, den Gemeinden und weiteren Stellen sowie die Überwachung der an Ingenieurbüros übertragenen Arbeiten. Zusätzliche Problemkreise sind die Erhaltung der Bauten (Zustandserfassung, Instandsetzung) und – zusammen mit dem Unterhaltsdienst – Aspekte der betriebstechnischen Ausrüstung.

Für diese vielfältige und verantwortungsvolle Tätigkeit benötigen Sie neben einer guten Grundausbildung Erfahrung in Projektierung und/oder Bauleitung von Tunnel- und eventuell Brückenbauten. Bereitschaft zu interdisziplinärer Teamarbeit, Kontaktfreudigkeit, Verhandlungsgeschick und Gewandtheit im schriftlichen Ausdruck gehören ebenfalls zum Anforderungsprofil für diese Stelle.

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann richten Sie Ihre Bewerbung mit dem Vermerk «Persönlich» bis 30. September 1996 an die Personalschefin des Baudepartements, Monika Muggli, Buchenhof, 5001 Aarau. Für weitere Auskünfte steht Ihnen Erwin Beusch, Chef der Unterabteilung Brücken- und Tunnelbau, Telefon 062/835 38 01, gerne zur Verfügung.

A consulting engineering firm with head quarters in Switzerland is involved in the construction supervision of a large hydropower project in the middle east. The works include an arch dam, an underground powerhouse and the various appurtenant structures.

The firm seeks a senior graduate civil engineer for the position of resident engineer in charge of conducting the on site engineering and supervision activities, including permanent advisory services to the contractors assigned for the construction of the project. A minimum professional experience of 25 years in construction design and supervision of large infrastructure projects is required. Similar position held abroad on equivalent hydropower projects is a valuable asset.

Interested candidates fluent in english language can sent their professional curriculum vitae and references to:

Chiffre SIA 7571, IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

All candidatures will be treated confidentially.



Stadt Biel - Ville de Bienne

Tiefbauamt

Zufolge Pensionierung des derzeitigen Stelleninhabers sucht die Abteilung Neubau per 1. Dezember 1996 oder nach Vereinbarung einen/eine

Bauleiter / Bauleiterin

für die Ausübung der Oberbauleitung bzw. in einzelnen Fällen der örtlichen Bauleitung im Rahmen der Realisierung von Neubauten und umfangreichen Sanierungsarbeiten in den Sektoren Strassenanlagen und Stadtentwässerung.

Erwünscht ist eine Ausbildung als Ingenieur HTL (Tiefbau) oder ein Abschluss der Berufsschule Aarau sowie mehrjährige Erfahrung in einer Bauleiterfunktion. EDV-Kenntnisse sind von Vorteil.

Geboten werden:

- eine sehr selbständige Funktion innerhalb eines kleinen Teams
- die Möglichkeit zum Aufbau einer erweiterten EDV-Anwendung im Abrechnungswesen
- eine zeitgemässe Entlohnung im Rahmen der städtischen Besoldungsordnung

Nähere Auskünfte erhalten Sie durch den bisherigen Stelleninhaber (Tel. 032/212 585) oder den Tiefbauadjunkten (Tel. 032/212 581).

Ihre Bewerbung richten Sie bitte an das Personalamt der Stadt Biel, Rüschi-Strasse 14, 2501 Biel, wo auch Bewerbungsformulare erhältlich sind (Tel. 032/212 221)



Die Eidgenössische Technische Hochschule Lausanne (EPFL) hat die folgende Stelle zu besetzen:

Professor/in für Produktion in Mikrotechnik und Feinwerktechnik am Mikrotechnik-Departement

Die Aufgabengebiete des/der neuen Professor/in beinhalten Lehre und Forschung. Ein besonderer Schwerpunkt wird auf die Simulation und Steuerung des Produktionsmaterialflusses in den Montage- und Fabrikationsstationen gelegt. Er/sie schlägt interdisziplinäre Forschungsprojekte vor und leitet diese in Zusammenarbeit mit Kollegen, anderen Laboratorien und Bundesanstalten sowie mit der Industrie. Es wird vom neuen Professor/in eine universitäre Ausbildung erwartet. Der/die Kandidat/in soll in seinem technischen Bereich bedeutende und innovative Beiträge aufweisen können. Persönlichkeiten mit Führungsqualitäten sowie Gewandtheit und ausgeprägtes Interesse für pluridisziplinäre Projekte, vor allem mit der Industrie, werden bevorzugt. Die Lehre wird sich auf Vor- und Hauptdiplom sowie Weiterbildungskurse erstrecken und könnte sich ebenfalls an Studenten anderer Fachbereiche richten. Gute pädagogische Eigenschaften, die Fähigkeit und der Wille, Studenten und junge Forscher zu führen, sind unentbehrlich. **Einschreibetermin: 10. Dezember 1996.** Eintrittsdatum: nach Vereinbarung.

Kandidatinnen sind besonders willkommen. Interessierte Personen können die entsprechenden Unterlagen anfordern bei: **Présidence de l'École polytechnique fédérale de Lausanne, CE-Ecublens, CH 1015 Lausanne, Suisse.**

JOSEF MEYER

Wir sind eine erfolgreiche, gesamtschweizerisch tätige Stahl- und Anlagebauunternehmung. Qualität – ein eingespieltes Team – eine herausragende CAD/CAM-unterstützte Projektorganisation – das sind die Stärken, von denen unsere Kunden profitieren.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen

Dipl. Bauingenieur ETH/HTL als Verkaufs- und Projektingenieur Stahlbau

Aufgabenbereich:

Zielbewusste Vertretung unserer Firma gegenüber Kunden, Unternehmen und Lieferanten, fachliche Beratung von Architekten, Ingenieuren und Bauherren, Erstellen von Offertkalkulationen, Leitung der Projekte von der Bestellung bis zur Übergabe, Überwachung der vertragsmässigen Projektabwicklung bezüglich Qualität, Termine und Kosten.

Wir erwarten:

Leistungsfreude, Einsatzbereitschaft, Belastbarkeit und Führungserfahrung, konstruktive Erfahrung im Stahl- und/oder Metallbau, speditives Arbeiten und Organisationstalent sowie Gewandtheit im Umgang mit Kunden und Lieferanten.

Interessiert Sie diese abwechslungsreiche Aufgabe? Möchten Sie mit unternehmerischem Elan stets neue Projekte anpacken? – dann senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an unseren Herrn Franz Galliker.

**JOSEF MEYER STAHL UND METALL AG
CH-6032 EMMEN/LUZERN**

S telleninserate im

**Schweizer Ingenieur und Architekt
werden vom aktiven
Teil des Berufsstandes
gelesen!**

Stellengesuche

Berater – Planer – Koordinator

Ich bin 33jährig, Dipl. Bauing. HTL/Eidg. dipl. Energieberater und biete: Kompetenz in Bau-, Energie- und Umwelttechnik, Bauphysik, Baukonstruktion, Elektro- und HLK-Technik, Gebäude-Konzeption, -Sicherheit und -Management, QS und QM, Bewirtschaftung und Administration, Gute Baurechts-, Englisch- und EDV-Kenntnisse. **Suche:** Interessante Aufgabe im Raum Zürich–Zug–Rapperswil, Bitte schreiben Sie mir kurz über Chiffre SIA 45143 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich, für ein persönliches Gespräch.

Dipl. Architekt ETH/SIA

mit langjähriger Erfahrung in sämtlichen Sparten des Hochbaus, spezialisiert in Energiefragen, Alternativ- und Sonnenenergie, sucht Anstellung, freie Mitarbeit oder Partnerschaft im Raum Basel.

Zuschriften bitte unter Chiffre SIA 45104 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Bauingenieur Dipl. Ing. FH

mit Engagement und Aufgeschlossenheit im Umgang mit Kunden sucht ausbaufähige Stellung im Grossraum Bodensee. 5jährige Berufserfahrung als Projektleiter im konstr. Ing. bau.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 45115 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses



SBB CFF FFS

Baudirektion Bern

Ausschreibung eines Selektionsverfahrens zur Auswahl eines Generalplaners/Planungsteams für die Erarbeitung einer Planungsstudie mit Option für Folgeauftrag.

Auftraggeber:

Generaldirektion der Schweizerischen Bundesbahnen vertreten durch:
Baudirektion SBB, Mittelstrasse 43, 3030 Bern

Planungsaufgabe: Betrieblich-logistische Planung inkl. Grobkonzept der entsprechenden baulichen Anpassungen und Erweiterungen für die Baudienstwerkstätte der SBB in Hägendorf SO. Grundlage dazu bildet ein betriebswirtschaftliches Gutachten in Varianten.

Planungssperimeter: Gesamtes Areal (ca. 280 000 m²) der Baudienstwerkstätte mit Produktions- und Dienstleistungsbauten sowie Aussenanlagen. Gegenstand der Studie ist im weiteren die Integration extern gelegener Betriebsteile.

Erwartet werden Bewerbungen von Planerteams mit Fachleuten aus den Disziplinen Logistik bzw. Fertigungs- und Lagertechnik, Projektmanagement, Architektur, Bauingenieurwesen und Haustechnik.

Die **Unterlagen** zur Einreichung eines Antrages auf Teilnahme am Selektionsverfahren sind zu beziehen bei:

Baudirektion SBB-Hochbau, Industriestrasse 1 in 3052 Zollikofen. (Tel. 0512/20 22 66; Fax 0512/202 876).

Auskünfte erfolgen ebenfalls durch diese Stelle.

Frist für die Einreichung des Antrages auf Teilnahme am Selektionsverfahren (Vermerk «Bewerbung Planungsstudie BW») ist der 7. Oktober 1996.

(Aufgabestempel einer schweiz. Poststelle)

Die Auswahl von 3 bis 5 Planungs-Teams erfolgt bis Ende Oktober 1996.

Anschliessend werden den ausgewählten Teams die Ausschreibungsunterlagen zugestellt.

Planerisch-städtebaulicher Ideenwettbewerb zur Neunutzung des DB-Güterbahnhofareals in Basel

Auslober:

Kanton Basel-Stadt und Deutsche Bahn AG

Wettbewerbsaufgabe:

Mit der Reorganisation der betrieblichen Abläufe wird das bisher für den Güterumlad benutzte Areal der DB AG im Stadtteil Kleinbasel in absehbarer Zeit nicht mehr benötigt und damit für eine Neunutzung frei. Für den Kanton Basel-Stadt ist dieses Areal von der Grösse der Kleinbasler Altstadt eines der letzten grösseren, in erfassbarer Distanz zum Zentrum liegenden Entwicklungsgebiete. Im Rahmen eines zu erarbeitenden Entwicklungskonzepts ist folgende Nutzungsaufteilung des zirka 18 ha grossen Areals anzunehmen: Zirka 20% des Areals sind für öffentliche Grün- und Freiflächen zu reservieren. Die restliche Fläche ist in etwa zu gleichen Teilen für Wohnen, Arbeiten und Infrastrukturbauten inkl. Strassenanteil vorzusehen. Das Gebiet stellt besondere gestalterische Anforderungen in Bereichen mit grosser Lärmbelastung. Gegen die Nord- und Osttangente ist das neue Quartier so zu gestalten, dass ein attraktives Wohnumfeld gewährleistet ist. Die städtebaulichen Muster sollten eine gewisse Flexibilität in Bezug auf die Nutzung anbieten. Nutzungen mit hohem Verkehrsaufkommen sind mit guten Anschlüssen an das nahegelegene Hochleistungsstrassensystem sowie an den öffentlichen Verkehr anzubinden. Das vorhandene Netz an Verkehrsträgern ist sinnvoll zu ergänzen. Eine bessere Anbindung auch der umgebenden Quartiere an die Naherholungsgebiete (unterer Wiesenraum, Lange Erlen) soll über das Wettbewerbsareal erreicht werden. Bei der Bearbeitung der Wettbewerbsaufgabe gilt es hohe städtebauliche Qualitäten mit für Investoren und den Kanton Basel-Stadt wirtschaftlich interessanten Nutzungen zu entwerfen.

Wettbewerbsart:

In einer ersten, in sich abgeschlossenen Stufe eines mehrstufigen Planungsprozesses wird ein offener, anonymer, planerisch-städtebaulicher Ideenwettbewerb ausgeschrieben. Grundlage ist die «Ordnung für Architekturwettbewerbe», SIA-Norm 152, Ausgabe 1993. Ziel dieses Arbeitsschrittes ist die Erlangung von Grundlagen für die Erarbeitung eines städtebaulichen Entwicklungskonzepts über das Wettbewerbsgebiet.

Teilnahmeberechtigung:

Der Zulassungsbereich umfasst die Schweiz und das deutsche Bundesland Baden-Württemberg. Teilnahmeberechtigt sind alle Architekten und Architektinnen sowie Stadtplaner und Stadtplanerinnen, die mindestens seit dem 1. 1. 1996 ihren Wohn- oder Geschäftssitz im Zulassungsbereich haben. Teilnahmeberechtigt sind auch Studierende der beiden Fachrichtungen Architektur und Stadtplanung, deren Hauptwohnsitz oder Studienplatz mindestens seit dem 1. 1. 1996 innerhalb des Zulassungsbereiches liegt. Bei ständigen Arbeitsgemeinschaften genügt die Zulassungsberechtigung eines Partners. Die Beratung durch Verkehrsplaner und Landschafts- und Gartenplaner wird empfohlen.

Preisrichter:

Dr. Ch. Stutz, Vorsteher Baudep. Kanton Basel-Stadt; T. Frauchiger, Sekretär Baudep. Kanton Basel-Stadt; Prof. Dr. A. May, Vorsitzender der Geschäftsführung, DB-AG; H. Hadergasser, Leiter Unternehmensentwicklung, DB-AG; F. Schumacher, Kantonsbaumeister Kanton Basel-Stadt; H. Deubzer, Berlin; C. Fingerhuth, Basel; Prof. Dr. D. Kienast, Zürich/Karlsruhe; Prof. W. Nägeli, Berlin/Karlsruhe; Prof. P. Zlonicky, Dortmund; A. Bezenberger, Darmstadt/Stuttgart; D. Huber, Basel.

Preisgelder:

Die Gesamtsumme für Preise und allfällige Ankäufe beträgt Fr. 100 000.– inkl. MWSt.

Termine:

Kostenlose Programmabgabe: ab 2. 9. 1996
Anmeldeschluss: 11. 10. 1996
Kolloquium: 21. 10. 1996
Abgabe der Wettbewerbsarbeit: 9. 12. 1996

Anmeldung und Unterlagenbezug:

Das Wettbewerbsprogramm kann kostenlos beim Hochbau- und Planungsamt Basel-Stadt, Hauptabteilung Planung, Rittergasse 4, CH-4001 Basel bezogen werden. Die Wettbewerbsunterlagen werden nach Anmeldung von der gleichen Stelle gegen Bezahlung einer Depotgebühr von Fr. 200.– abgegeben.

STADT BADEN

Wettbewerb Berufsbildungszentrum

Für die Projektierung eines gewerblich-industriellen Berufsbildungszentrums in Baden Nord veranstaltet die Stadt Baden einen Projektwettbewerb mit Anteil Ideenwettbewerb. Das Programm umfasst den Umbau von zwei Gebäuden (9000 m² BGF) und einen Neubau (8500 m² BGF).

In einem Präqualifikationsverfahren sollen 12 bis 18 Architekturbüros mit Sitz im Kanton Aargau ausgewählt werden.

Die Wettbewerbsarbeit ist in der Zeit zwischen November 1996 und April 1997 vorgesehen.

Die Qualifikationsunterlagen können schriftlich bei der Stadt Baden, Abteilung Planung und Bau, Rathausgasse 1, 5401 Baden, Telefon 056/222 48 36, bezogen werden.

Die Bewerbungen sind bis **Donnerstag, 3. Oktober 1996**, einzureichen.



BAUDEPARTEMENT DES KANTONS AARGAU Abteilung Hochbau

Erweiterung Aarg. Kunsthaus Aarau

Ausschreibung eines Präqualifikationsverfahrens

Procédure de préqualification

für die Auswahl von 10 Planungsgemeinschaften für die Teilnahme an einem Projektwettbewerb

Planungsaufgabe/Tâche de planification

Erarbeitung von Vorschlägen für das betriebliche und bauliche Konzept für die Erweiterung des Aargauer Kunsthauses in Aarau. Der fixierte Perimeter unter dem Platz zwischen Kunsthaus und Regierungsgesetz befindet sich in einer städtebaulich und denkmalpflegerisch bedeutenden Umgebung. Innerhalb dieses Rahmens wird von den Teilnehmern erwartet, dass einerseits die Erweiterung des Kunsthauses und andererseits die städtebauliche Situation des Platzes optimal gelöst werden. Im weiteren sind die bestehenden baulichen Randbedingungen inkl. Ver- und Entsorgung zu berücksichtigen.

Elargissement du musée cantonal des beaux-arts sous la place entre le musée des beaux-arts et le palais du gouvernement, le dernier étage monument national.

Teilnahmebedingungen/Conditions de participation

Die Teilnahme ist offen für Planungsgemeinschaften der ganzen Schweiz, bestehend aus Architekt (federführend), Fachingenieuren und weiteren Beratern (im speziellen Lichttechnik), die sich über die erforderlichen Kenntnisse und Erfahrung in der Bearbeitung komplexer Bauten (wenn möglich Kunsthäuser) ausweisen können. Drei der zehn Plätze sind für Nachwuchsfachleute reserviert. Planungsgemeinschaften werden aufgefordert, sich mit ihrer Bewerbung über entsprechende Spezialkenntnisse auszuweisen.

Communautés de planification résidentes en Suisse.
Trois des dix places sont réservées pour des jeunes spécialistes.

Anmeldungen/Inscriptions

Die Anmeldeunterlagen für die Präqualifikation können schriftlich bei folgender Adresse bezogen werden:

Baudepartement des Kantons Aargau
Abteilung Hochbau, Kasernenstrasse 21, 5001 Aarau
«Präqualifikation Erweiterung Aarg. Kunsthaus»

Termine/Délais

Bezug der Unterlagen ab	5. Sept. 1996
Anmeldung für das Präqualifikationsverfahren bis	20. Sept. 1996
Auftrag, Start Projektwettbewerb	November 1996
Abgabe Projekt	Ende März 1997

Baudepartement: Abteilung Hochbau

Gelegenheit!

Günstig zu verkaufen (WIR-Anteil möglich)

Buchhaltungsprogramm

Dialog business Rel. 2.30 (MS-DOS)
Finanzbuchhaltung, Lohnbuchhaltung, Debitoren, Kreditoren und Datenverwaltung mehrmandantenfähig, MwSt berücksichtigt, eidgenössisch anerkannt, komplett mit Handbüchern.

Neupreis: Fr. 21 000.- Verkaufspreis: Fr. 8000.-

CAD-Software

Microstation 95 (Bentley Systems) komplett mit Handbüchern, neuestem Update, Microstation Vault-CD's (Tools, Übungsmaterial, Produkt-Info) Bentley Select (Inst. auf beliebigem PC und Betriebssystem). Ergänzen die Software (nicht neuester Stand):

I/Ras PC Rel. 4.0.2: Raster Editor Software für Microstation.

MGE PC-1 V 1.2: Software für Erstellung, Verwaltung und Berechnung von geografischen Daten

ORACLE Datenbank

Neupreis: Fr. 21 000.- Verkaufspreis: Fr. 9000.-

CAD-System

PC 80 486/66, 16 MB DRAM, Fast SCSI, HardDisk 1 GB Fast SCSI-2, Tastatur, Calcomp Drawing Board II, 2 Bildschirme Hitachi 17" MVX + 21" 2187 ME, Bandsicherung.

Neupreis: Fr. 22 000.- Verkaufspreis: Fr. 5000.-

Diverse Drucker JP 350/Bildschirme

Fr. 100.-/gratis

Auskunft: Beat Meyer AG, Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau, 6130 Willisau, Telefon 041/970 29 94



Zentralschweizerisches Technikum Luzern Ingenieurschule HTL

Auf dem Weg zur Fachhochschule

Ausstellung der Diplomarbeiten

Die Diplomarbeiten der Abteilungen Elektrotechnik, Elektronik/Informatik, Maschinentechnik, Heizungs-, Lüftungs-, Klimatechnik, Architektur, Bauingenieurwesen und Metallbauingenieur sind an folgenden Tagen zur freien Besichtigung ausgestellt:

Freitag, 20. September 1996, 12.00 bis 21.00 Uhr

Samstag, 21. September 1996, 08.00 bis 17.00 Uhr

**Direktion des Zentralschweizerischen Technikums Luzern,
Ingenieurschule HTL, 6048 Horw, Tel. 041 349 33 11**

Zeichnungs-Büro C. Kindt

für Stahlbeton seit 1989 (mit CAD) zeichnet für Fr. 36.50/Std. Ihre Projekte, inklusive Spesen, ganze Schweiz.

Telefon 062/824 02 45

Wir geben Euch auf's Dach!

... gründlich. Mit System. Von A bis Z. Als Dach am Stück. Bei Neubauten und Sanierungen. Vom Ausmessen bis zum fertigen Flachdach.

 **NOVOtan**

 **NOVAfior**

 **NOVAtherm**

 **NOVAvap**

Contec plant, produziert und liefert Systemkomponenten einzeln oder im Verbund als Gesamtlösung. Schnell, professionell und mit den erstklassigen NOVA-Markenprodukten: den verschweisbaren und vorkonfektionierten NOVOtan-Abdichtungs-Planen aus Synthese-Kautschuk ("Gummidach"). Mit dem Substrat NOVAfior zur Dachbegrünung. Mit NOVAtherm für die Wärmedämmung und mit den Dampfsperrenbahnen NOVAvap. Profitieren Sie von unserem langjährigen Flachdach-Know-how und der eindrücklichen Technologie. Rufen Sie an!

 **CONTEC**

Für mehr Freude am Flachdach

Winterhaldenstrasse 12 · 3627 Heimberg
Telefon 033 38 11 10 · Fax 033 37 00 16

Wer macht was?

Abdichtungen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR Systemtechnik, Schmitz 206, 7214 Grisch-See, Tel. 081/325 23 33, Fax 081/325 33 43, Filiale Bolzach, Tel. 071/272 52 76

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

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

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

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

Akkreditiertes Prüflabor

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Altlasten

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

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

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
3007 Bern, Tel. 031/382 30 10
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 Moine, Jura, Tel. 021/647 12 41
1763 Granges-Paccot, Tel. 037/26 86 86
1930 Sion, Tel. 027/22 60 76
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04

CSD TRE LAGHI SA
6901 Lugano, Tel. 091/921 07 26
GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Altlasten/XRD-Mineralanalysen

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

Analytisches Labor

IMP Bauteil AG (s. Sekundärbaustoffe)

Architekturmodelle

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

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

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

SCHNÜRIGER Modellbau, 8953 Diessen, Überlandstr. 16, Tel. 01/740 27 57

SÜESS MODELLBAU, Atelier in Zürich, oder Tel. 01/830 06 40

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

MODELLBAU ZBOROWSKY
Inhaber D. Raffaele
Neumarkt 10, 8001 Zürich, 01/252 22 16

Architektur-Visualisierung

MATHYS – AGV, Technopark Zürich
Tel. 01/445 17 55, Fax 01/445 17 56
Visualisierung – Simulation – Animation
TREC CAD, 8400 Winterthur,
Telefon 052/222 72 35,
Fax 052/222 72 35

Asbestentfernung Altlastensanierung

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

Aussichtssimulation in Planungsphase

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

Bauberatung, Bautenerhaltung, Qualitätssicherung

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

Baugrunduntersuchungen

CSD AG (siehe Altlasten)
GEOSOL AG, Bern + Naters VS
Tel. 031/311 62 16, Fax 031/312 25 39
Tel. 028/24 59 49, Fax 028/24 48 87

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

Bauleitung

GIGER & CANONICA, Bauleitungen
Burg Zürich, Wehntstrasse 416
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Björn Sulgen, Schulstr. 11, Postfach 108
8583 Sulgen, Tel. 071/642 32 85

Bauleitung/Devisierung

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

Bauliche Erneuerung Materialtechnologie Bauwerkssicherheit

KWH Bautechnologien AG
Ingenieure für Bauwerksinstandsetzung
Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19
WOLFFSEHER UND PARTNER AG
Beratende Bauingenieure und Materialtechnologen
Technologie-Zentrum
Weberstr. 68, 8134 Adliswil
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50
Büro Zürich, Bern, Basel, Basel

Bauphysik/Bauakustik

KOPITSIS BAUPHYSIK
M. Sc. dipl. Bauphysiker SIA
3610 Wohlen, Tel. 056/622 55 15

Bauphysik und Statik, Mess- und Versuchstechnik

WIELAND ENGINEERING AG
Ing. Büro für Hochbautechnik
7304 Mägenfeld
Tel. 081/302 72 72, Fax 081/302 14 22
Bau- und Raumakustik, Schallmessungen,
Lärm-, Wärme-, Feuchte- und Bautenschutz,
Lichttechnik, Korrosion, Experten

Bauthermographie/n_{Leak} und Luftdichtheitsmessungen

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

Bautrocknung/Winterbau- heizung

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

Baustoffprüflabor

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG,
7320 Sargans
Tel. 081/725 31 71, Fax 081/725 31 70

Wer macht was?

Bestandesaufnahmen

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

Bestandesaufnahmen/ Gebäudevermessung

Aufnahmen mit Laser und direktem
CAD-Ausdruck
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
Güterstrasse 15a, 8700 Küsnacht ZH
Telefon 01/910 56 70,
Telefax 01/910 37 06

Betonlabor

GEOTEST AG
[r. Geologie - Geotechnik - Geophysik]
IMP Baustoff AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelstrasse 203, 4617 Gutzwiller SO
Tel. 052/216 50 46, Fax 052/216 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, Boar

Betonbohren/Betonfräsen

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

Beton- und Naturstein- Untersuchungen

GEOTEST AG
[r. Geologie - Geotechnik - Geophysik]

Betonsanierungen

AG Heintz HATTHALLER
AG Conrad Zischke, 8055 Zürich,
Tel. 01/436 21 11, Fax 01/436 22 97
RENECO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 53,
Fax 01/840 36 08
SIKA AG, Sika-Bau, Geerweg 9,
8048 Zürich,
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87
Niederlassungen in Aarau, Bern, Caden-
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Mültenz, St. Gallen

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11
WIFF AG, Baumannehmung,
Eggstrasse 72, 8630 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, Boar

Brandabschottungen

AG REICHENBERGER AG,
6038 Gzikon, Rauts-Strasse 9,
Telefon 041/455 0 111

Brandschutzdämmungen

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

Bühnenbau/Theatertechnik

Projektion, Ausführung und Service von
komplexen Bühnensystemen
EBERHARD BÜHNEN AG,
Postfach 112, 8872 Weesen
Telefon 055/616 70 00
Telefax 055/616 70 01

Bau-Informatik für Ingenieure + Architekten

Grosses professionelles Softwareangebot
• Strukt. 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

Branchenspezifische Software für Architek-
tur und Hausbau. Integrales CAD/CAE,
Bauverwaltung, Devisierung und Ele-
mentarkostenplanung 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. Decker-
strasse, Langensandstrasse 74, 6005 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 68 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. & Planungs-
büro BOGATZKI AG, Bahnstrasse 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, Ruit, Tel. 053/260 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 96a,
Tel. 01/932 11 31

CAD für Ingenieure mit STRATIS UND RIBTEC

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

CAD PARAGON

• Professionelle CAD-Software für Architek-
ten auf der Basis des weltbekannten CAD
ME10/30 von HP • bedienbar durch
• lauffähig auf Workstation (HP/UX) oder PC
• (Windows 95 + NT) • Ihr CAD-Werk-
zeug für die individuelle Projekt- und Werk-
planung • unverbindliche Vorführung

KASPAR HUBER, Architekt HTL,
Haldenstrasse 14, 8173 Nersach,
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 Franz AG, 5405 Baden-Dättwil,
Tel. 056/484 80 40, Fax 056/484 80 43

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die Bau-
branche mit über 1200 installierten Arbeits-
plätzen in der Schweiz. Gesamtlösungen
im Bereich: Architektur, Ingenieurbau,
Facility Management, Haustechnik
WALDER & TRUB ENGINEERING AG,
Kannackerstrasse 2, 3073 Gmüden,
Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06

CAD/Spezialvermessungen/ Photogrammetrie

Photogrammetrische Darstellung von Projekten
(Visualisierungen)
Beratung für geographische Informationssy-
steme
Scannen von Vorlagen jeglicher Art bis A0
Luftbildphotogrammetrie zur Beschaffung
von Plangrundlagen, Geländemodellen
Überwachung, Planung, Kinstabau
Luftbilder für die Uferschutzplanung, GEP
Architektur Photogrammetrie, Deformations-
messungen
GPS (Satellitenvermessung),
Tunnelvermessungen
GRUNDER INGENIEURE AG,
3415 Hasle-Rueggau, Tel. 034/460 10 10

CAD STAR

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

V+Z CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBUHLER AG, Architektur-
büro, 8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11,
Marktleider mit AutoCAD • Einfach erlern-
bar • Stark im Entwurf • Effizient für Pro-
jekt/Werkpläne und Ausmass • Unverbind-
liche Vorführung

cadwork

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

Cheminée-Einsätze/ Cheminée-Öfen

ELUEGG CHEMINÉE AG
Schwabenstrasse 4, 8126 Zollikon,
Tel. 01/919 82 82, Fax 01/919 82 90

Devisierung

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

Dilatationsprofile und spez. Konstruktionen in Chromstahl

BAMECO AG, 8424 Embrach,
Stationsstrasse 100, Tel. 01/865 31 34,
Fax 01/865 57 90

EDV für Bauingenieure

CAESAR CAD für den Betonbau, BCNY,
DAHNDEN Ingenieur & Software AG,
8370 Simach, Tel. 071/969 49 49

Entfeuchtung/Entfeuchter

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

Erschütterungen/Lärm/ Dynamik/Messungen

CSD AG (siehe Altkosten)

GEOTEST AG (r. Geologie - Geotechnik -
Geophysik)

Messungen, Gutachten, Schutzmassnahmen
RUTHHAUSER Ingenieurbüro für Bau, Ver-
kehr und Umwelt, 8008 Zürich, Drahtzug-
strasse 13, Tel. 01/422 50 66,
Fax 01/422 37 25

Erschütterungen/Messungen

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

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

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J.F. MEYER AG,
6006 Luzern, Wurzenbachstr. 17,
Tel. 041/370 20 88, Fax 041/370 76 69
STADELMANN UND PARTNER AG,
Ackerstr. 43, 8610 Uster,
Tel. 01/941 09 97, Fax 01/941 09 96

Frischbetonkontrollen

IMP Baumat AG (r. 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, Boar

Geologie - Geotechnik - Geophysik

CSD AG (siehe Altkosten)
GEOTEST AG, 3052 Zollikofen BE,
Tel. 031/911 01 82,
4587 Aellingen SO, 6374 Bochs NW,
1033 Cheseaux s.L. VD, 1700 Fribourg,
6048 Harow LU, 1920 Martigny VS,
9008 St. Gallen, 8008 Zürich

Haustechnik-Bauleitung

MEIER & WIEB AG,
Elektro/Heizung/Lüftung/Sanitär
Postfach, 8050 Zürich,
Telefon 01/318 83 00,
Telefax 01/318 83 83

Heizwände/Konvektoren

BORER TECHNIK AG, Industriezone 81,
4727 Blüsserach, Tel. 061/785 61 11,
Fax 061/785 61 12

Holzbeiz- und Lackierarbeiten

AMSTUTZ & SAHU AG, 8032 Zürich,
Chem. Holzbeizerei und Spritzwerk,
Hofackerstrasse 17a,
Tel. 01/381 50 40, Fax 01/422 14 36

Injektionen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR-Systemtech-
nik, Schmiten 206, 7214 Grösch-Sewis,
Tel. 061/325 23 33, Fax 061/325 33 43
Filiale Bolzach, Tel. 071/272 52 76

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

AG Heintz HATTHALLER
AG Conrad Zischke, 8055 Zürich,
Tel. 01/436 21 11, Fax 01/436 22 97

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

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

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

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

Isolierungen

SCHNEIDER DAMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Haldenli 26
Telefon 052/235 21 21,
Telefax 052/232 68 14

Kanal- und Leitungs- sanierung

AG Heintz HATTHALLER,
8055 Zürich, Tel. 01/436 21 41

Wer macht was?

Klebebewehrungen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR-Systemtechnik, Schmiten 206, 7214 Grisch-See, Tel. 061/325 23 33, Fax 061/325 33 43, Filiale Balgach, Tel. 071/272 52 76

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

AG-Herr, HATHALLER, AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich, Tel. 01/456 21 11, Fax 01/456 22 97

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

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

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

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

STAHLTON AG, Rietbachstr. 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, Hardholstrasse 15, 8424 Embrach, Tel. 01/876 03 55, Fax 01/876 05 45, Mit über 80 Vertikalen in der Schweiz

Lärmbekämpfung und Akustik

CSD AG (siehe Altkosten)
INGENIEURBÜRO MEYER & SCHAUTEGGER AG, 9000 St. Gallen, Singenbergrasse 18, Tel. 071/223 78 08, Fax 071/223 39 42

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

Lärmschutz

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

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK 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

SULZER INNOTECH AG, Fachgruppen Akustik und Schwingungen, Postfach 414, 8401 Winterthur, Telefon 052/262 83 78, Telefon 052/262 42 14, Telefax 052/262 60 83

Malerarbeiten

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

Materialprüfung

IMP Bauteil AG (s. Strassenbaulabor)

p4 Suisse Prüf- und Forschungsinstitut, Dach- und Wandprodukte, Mauerwerk, Mortel, Postfach 6210 Sursee, Telefon 041/925 70 10, Telefax 041/921 21 72

Mauerentfeuchtungen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR-Systemtechnik, Schmiten 206, 7214 Grisch-See, Tel. 061/325 23 33, Fax 061/325 33 43, Filiale Balgach, Tel. 071/272 52 76

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

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau, RASCOR-Systemtechnik, Gothastrasse 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 Arisdorf, Tel. 061/811 47 00, Fax 061/811 49 24

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

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

Metal-Normtüren

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

Mineralfarben

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

Natursteine

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

Ökobilanzen und Umweltaudit

ALTEC AG (siehe Umweltmanagement)
CSD AG (siehe Altkosten)

Ökologische Beratungen Recycling-Verfahren Entsorgungskonzepte

ALTEC AG (siehe Altkosten)

CSD AG (siehe Altkosten)

WOLFSEHER UND PARTNER AG, Beratende Bauingenieure und Material-technologen, Technologie-Zentrum, Weberstr. 68, 8134 Adliswil, Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 30, Büros Zürich, Bern, Basel, Bad

Pfahlprüfungen

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

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

GEOTEST AG (s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

Photogrammetrie

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

Potentialmessungen Qualitätssicherung

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

GEOTEST AG (s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

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

WOLFSEHER UND PARTNER AG, Beratende Bauingenieure und Material-technologen, Technologie-Zentrum, Weberstrasse 68, 8134 Adliswil, Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 30, Büros Zürich, Bern, Basel, Bad

Scannerarbeiten

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

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten Anlagen und Entsaugung von Gebäuden.
RAG-REICHENBERGER AG, 6038 Gliswil, Reussstrasse 9, Tel. 041/455 0 111

Schallschutz- und Schwingungstechnik

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

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

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

Sekundärbaustoffe

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

Solaranlagen

Schlüsselfertige netzgekoppelte Solaranlagen, Solare Solarmodule mit 20-jähriger Garantie
MUNTWYLER ENERGIETECHNIK AG, Märligasse 1, 3052 Zollikofen, Tel. 031/911 50 63, Fax 031/911 31 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 54

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, Cadenazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin, Muttenz, St. Gallen

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

Strassenbaulabor

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

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

Strömungsberechnungen/CFD

Luftströmungen in Räumen, Gebäuden und Umgebung für Energie, Komfort, Sicherheit
AIR FLOW CONSULTING ALOIS SCHAEFER, Löwenstrasse 42, 8001 Zürich, Tel. 01/632 54 46, Fax 01/632 10 23

Taucherarbeiten/Wasserbauarbeiten

WILLY STAUBI ING. AG, 8045 Zürich, Grubenstrasse 2, Tel. 01/462 12 33, Sämtliche Spezialarbeiten im Ober- 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 Trennsystemen in Glas, Metall und Holz, 4461 Boecklen, Tel. 061/981 55 81, Fax 061/981 55 83

Trennwände • Werkkabinen

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

Treppen

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

Trocknung

siehe Entfeuchtung (Wasserschaden, Sanierung, Isolations-Trocknung)

Umweltanalytik

IMP BAUTEST AG (s. Sekundärbaustoffe)

Umweltmanagement

ALTEC 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 Altkosten)
GEOTEST AG (s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

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

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

Visualisierung

CSD AG (siehe Altkosten)
MATHYS - AGV, Technopark Zürich (siehe Architektur-Visualisierung)
TRECCE CAD, 8400 Winterthur (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, Wilan-Wärmedämm-Fertigbauelemente, 6056 Kogswil QW, Telefon 041/660 85 85

Wärmepumpen

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

Wäschetrockner

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

Zeichnungsservice

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