

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **111 (1993)**

Heft 7

PDF erstellt am: **15.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

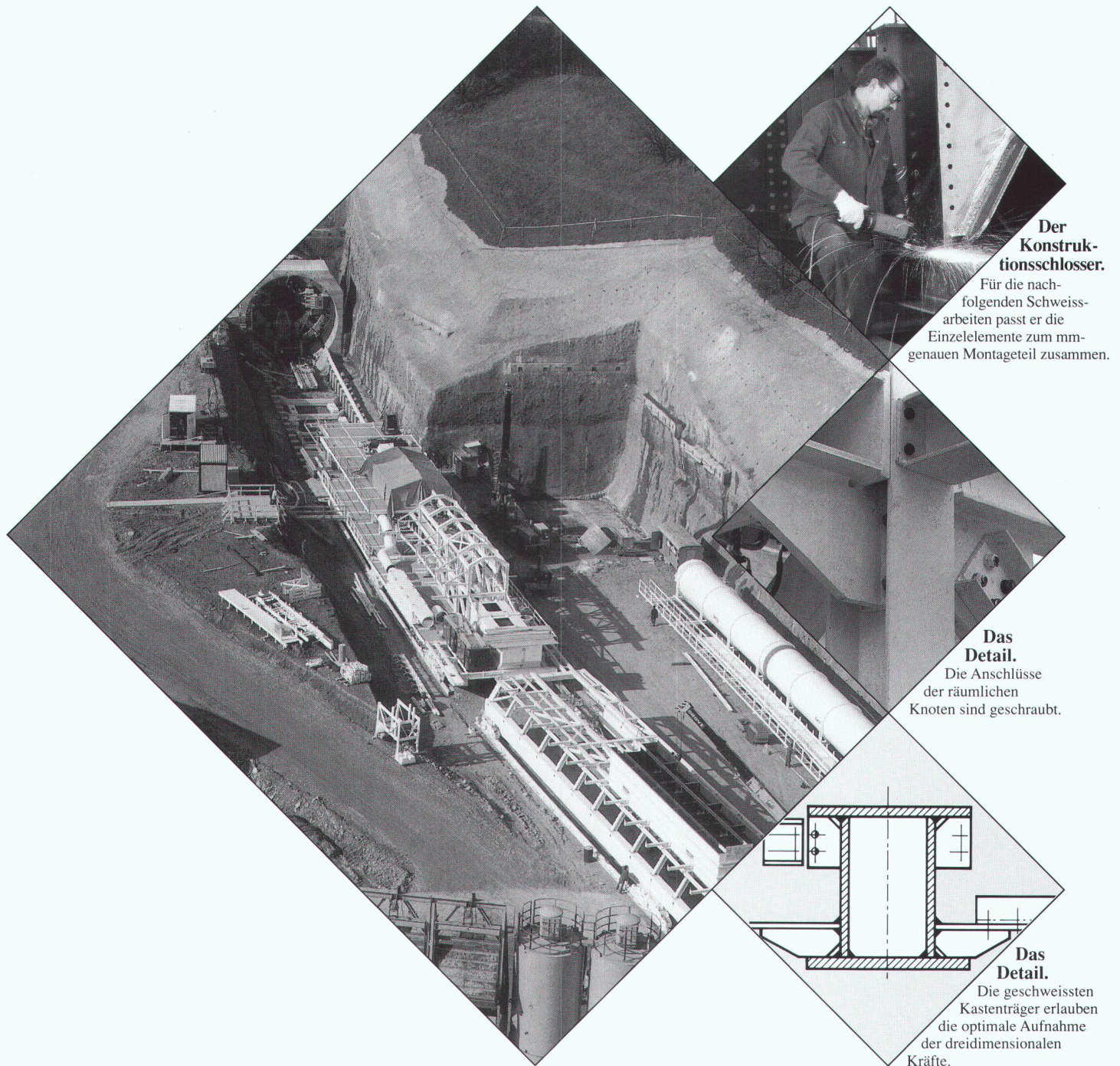
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Abwicklungseleganz.



Konstruktionen für den Maschinenbau.

Funktionale Fundament-Konstruktionen bilden die Basis jeder leistungsfähigen Maschine. Wegweisend für die Tunnel-Projekte NEAT erfolgte das Durchbohren des Bözberges mit Geräten auf geschweissten Stahlunterbauten.

Optimierung von Qualität, Termin und Preis durch ausgefeiltes Engineering, detaillierte Planung und präzise Fertigung und Montage - das ist Abwicklungseleganz im Stahlbau.

Meto-Bau AG
5303 Würenlingen
Telefon 056 98 26 61
Telefax 056 98 10 23
Telex 827 420 meto ch

Meto-Bau
Stahl ist unsere Stärke.

Zeitgemässe Abdichtungstechnik erfordert den Spezialisten

Neutral

Als unabhängiger Spezialist bin ich an kein System und Produkt gebunden und kann somit optimale Methoden und Materialien wählen.

Kompetent

Als langjähriger Spezialist für Abdichtungsfragen bin ich der kompetente Partner für Bauherren, Ingenieure und Architekten.

Planung

Beratung, Planung, Projektierung und Bauleitung im Bereich der Abdichtungstechnik erfordern immer mehr den spezialisierten Fachmann.

Abdichtung

Grundwasser, Tunnel- und Stollenbau, Brücken, Galerien und Deponien.

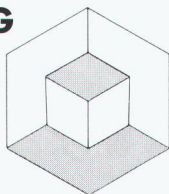
Ingenieurbüro für Abdichtungstechnik

Peter Zwicky Ing. HTL

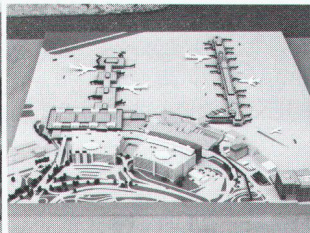
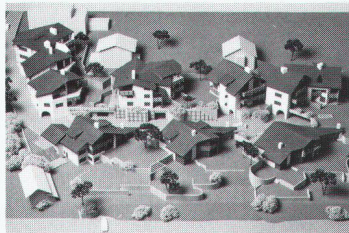
Terrassenstrasse 5
6060 Sarnen
Telefon 041/66 29 39

WASSMANN AG

MODELL-+
PROTOTYPENBAU
SUHRHARDWEG 14
5102 RUPPERSWIL
TEL. 064 / 47 37 77
FAX 064 / 47 02 73



Architekturmodelle
Industriemodelle
Prototypen
Standbau
Modelle für Werbung
Fließlichtschemas
Rohrplanungsmodelle
Sonderanfertigungen



TIEFGARAGEN im Boxensystem. Einfach praktisch.

- Rasche Bauabwicklung
- Zeit und Kosten sparen



SEMA

Tore, Torantriebe

BETONGARAGEN

4702 Oensingen
☎ (062) 76 22 77, Fax (062) 76 21 39

WENN ES UM ANSCHLÜSSE BEI FLÄCHEN- ISOLATIONEN GEHT...



REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK NORD AG

8042 ZÜRICH · HOFWIESENSTRASSE 3 · TELEFON 01/362 94 69 · FAX 01/361 13 51

REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK NORDWEST AG

4142 MÜNCHENSTEIN · REINACHERSTRASSE 60 · TELEFON 061/411 83 10 · FAX 061/411 83 36

REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK OST AG

9470 BUCHS · POSTFACH 626 · TELEFON 085/7 64 62 · FAX 085/7 66 19

REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK MITTE AG

3550 LANGNAU · BURGDORFSTRASSE 16 · TELEFON 035/2 33 33 · FAX 035/2 56 81

REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK ZENTRAL AG

6010 KRIENS · DATENMATTSTRASSE 16 · TELEFON 041/48 86 43 · FAX 041/48 82 33

REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK RÖHNE AG

3900 BRIG · SCHINERSTRASSE 8 · TELEFON 028/23 14 44 · FAX 028/24 21 92

TECNICHE DI RIPARAZIONE E RISANAMENTO SUD SA

6906 LUGANO · VIA DEL TIGLIO 33 · TELEFON 091/51 58 41 · FAX 091/51 55 14

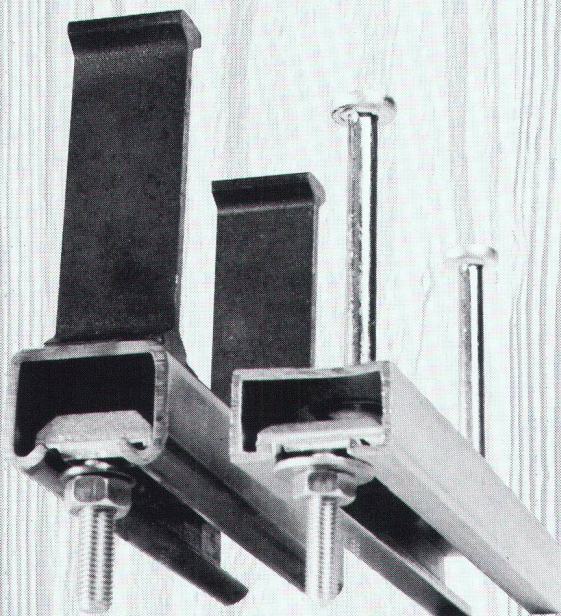


JORDAHL®

Ankerschienen

Lieferbar mit verschiedenen Anker-typen oder glatt, ohne Anker für den Stahlbau, aus Stahl oder nichtrostendem Edelstahl.

Zum Beispiel Ankerschienen JTA oder neu Ankerschienen JTA-R mit aufgestauchten Rundstahlankern.



Dort, wo es auf die Sicherheit ankommt.

ANKABA

ANKABA
Ankerteknik + Bauhandel AG
Brandbachstrasse 6
CH-8305 Dietlikon
Telefon 01/833 32 33
+ 833 29 33
Telefax 01/833 34 75

JORDAHL
RAPIDOBAT-SCHALROHRE
THERMOELEMENTE
SCHALUNGZUBEHÖR
PRO-BETON

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren
BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30
BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
BAUPLUS c/o DIENER AG
Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34

Angewandte Klimatologie/Meteorologie

Umweltüberwachung/Lufthygiene/
Geoinformatik
METEOTEST, Tel. 031/23 74 17
Fabrikstrasse 29, 3012 Bern

Architekturmodelle

BEATRICE BROCKER Modellbau
9000 St.Gallen, Tel. 071/24 75 33
LÜCHINGER Modellbau
9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22
PINKUIN MODELLBAU AG
CH-7320 Sargans, Falkenstr. 21
Tel. 085/2 86 86, Fax 085/2 86 33
SCHALK MODELLBAU AG
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11
5430 Wettingen, Tel. 056/27 10 80
SCHNÜRIGER Modellbau, 8953 Dietikon
Moosmattstr. 16, Tel. 01/740 27 57
SULZER-INNOTECH Modellbau
8401 Winterthur, Tel. 052/262 21 77
Fax 052/22 18 75
VONLANTEN MODELLBAU
9500 Wil, Tel. 073/22 65 38
MODELLBAU ZABOROWSKY
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich, 01/252 22 16

Asbestentfernung Altlastensanierung

REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Bauakustik

ISO/CONSULT/AG, 8630 Rüti ZH
Tel. 055/31 80 00, Fax 055/31 81 17

Bautrocknung/Winterbauheizung

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

Baugrundberatung

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

Baugrunduntersuchungen

BBL Baulaboratorium AG
4132 Muttlenz/Basel, Tel. 061/61 33 14
CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
3007 Bern, Tel. 031/26 30 10
5000 Aarau, Tel. 064/24 66 22
4410 Liestal, Tel. 061/921 24 28
6010 Kriens, Tel. 041/41 16 07
2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58
8158 Regensberg, Tel. 01/853 02 57
CSD INGENIEURS CONSEILS SA
1052 Le Mont-Salomon, 021/37 12 41
1700 Fribourg, Tel. 037/22 76 66
1950 Sion, Tel. 027/22 60 76
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04
GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)
K + S P. KIEFER + R. STÜDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/711 94 76,
Fax 061/711 96 34
LOCHER GEOTECHNIK
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER AG
SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG
(s. Umweltverträglichkeitsprüfung)
WANNER AG Geologie und Umweltfragen
9014 St.Gallen, Tel. 071/28 74 44
8607 Seegraben ZH, Tel. 01/932 22 22
4501 Solothurn, Tel. 065/22 75 05
6410 Arth Goldau SZ, Tel. 041/82 28 29

Bauliche Erneuerung, Materialtechnologie, Bauwerksicherheit

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

Bauphysik

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

Bauschäden und Expertisen

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36,
Tel. 01/385 28 66, Herr Sauber
(s. Bauwerkserhaltung)
LPM Baustoffprüfinstitut
Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See
Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

Bauwerksdynamik, Schwingungen, Erschütterungen, Erdbeningenieurwesen

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
Fachbereich Strukturtechnik/Stahlbau
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36
Tel. 01/385 22 11, Fax 01/385 24 25
Fachbereichsleiter: Dr. M. Wieland
Direktwahl: 01/385 28 62

Bauwerkserhaltung

CONCRETAG
Beratende Ingenieure und Architekten
Produkteunabhängige Beratung
und Expertisen, Zustandsanalysen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge,
Laboruntersuchungen, Qualitätssicherung
8052 Zürich, Schaffhauserstrasse 473
Tel. 01/302 11 33, Fax 01/302 12 50
ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
Zustandsanalysen im Hoch-, Tief- und Strassen-
bau, Expertisen, Bauwerksdatenbank, Unter-
haltskonzepte, Sanierungsvorschläge, Baustoff-
prüfungen, Qualitätssicherung,
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36,
Tel. 01/385 28 66, Herr M. Sauber

Betonlabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelgästr. 205, 4617 Gunzgen SO
Tel. 062/46 20 46, Fax 062/46 19 31
VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 085/2 59 09

Beton- und Naturstein-Untersuchungen

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36,
Tel. 01/385 28 66, Herr Sauber
(s. Bauwerkserhaltung)
GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)
LPM Baustoffprüfinstitut
(s. Materialprüfung)

Betonbohren/Betonfräsen

BETONBRENN AG, Asylstrasse 77
8030 Zürich, Tel. 01/252 55 39
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Betonsanierungen

BAUPLUS c/o DIENER AG
Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34
BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60
GREUTER BAUTECH AG
8128 Hochfelden, Langmattstrasse 8
Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65
J.F. JOST BAU AG, Steinwiesenstr. 3
8952 Schlieren, Tel. 01/730 32 32
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11
TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Industriest. 4
Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55
8038 Zürich, Tel. 01/482 20 40
6005 Luzern, Tel. 041/61 62 85
Fax 041/53 78 62

Bühnenbau/Theatertechnik

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

Bühnen- und Theaterplanungen

Bühnentechnik-Licht-Elektroakustik-Mobiliar
NEUTRALE Beratung-Planung-Devisierung
und Fachbauleitung
Planungsteam THEATECH
8863 Buttikon SZ, Tel./Fax. 055/67 23 09

Brandabschottungen

AG FÜR ISOLIERUNGEN
8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63
R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60
REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Brandschutzdämmungen

AG FÜR ISOLIERUNGEN
8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63
R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60
SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052/89 21 21

CAAD MAS Medusa Architektur System

MAS das leistungsstarke Softwarepaket für
Profis im Architektursektor. MAS ist modular
aufgebaut und spezifisch auf die Bedürfnisse
des modernen Architekten zugeschnitten.
Dieses bewährte System verkürzt den Zeit-
aufwand für die Zeichnungserstellung auch
komplexer Projekte erheblich. • Beratung
• Verkauf • Schulung • Service • Hotline
Tel. 01/202 85 05, Fax 01/202 85 06
Krattinger & Meyer, Architektur & Planung AG
Rüdigerstr. 10, 8045 Zürich

CADD POINT LINE

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

CAAD acadGraph – der Standard

Das neue Handwerkszeug des modernen
Architekten und Baufachmannes. Über
1300 Versionen sind allein im deutschspra-
chigen Raum im Einsatz. Schnupperkurse,
Beratung, Installation, Schulung, Hot-Line,
Service und Projektunterstützung, alles aus
einem Hause: acadGraph CADstudio AG
Schneckerstrasse 4, 4414 Füllinsdorf/BL
Tel. 061/901 55 56, Fax 061/901 40 20

CAD

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

CAD allcad

ALLPLOT/ALLPLAN für Architekten
und Bauingenieure
allcad ag, 8625 Gossau
Telefon 01/935 49 27

CAD Allplot/Allplan

Integrierte Lösungen für das Bauwesen
CAD-Schule, EDV-Dienstleistungen
CDS BauSoftware AG, 9435 Heerbrugg
Tel. 071/72 66 75, Fax 071/72 71 75
Software-Partner von Fides Informatik

CAD-Arbeitsplätze für Architekten und Bauingenieure

FIDES INFORMATIK
8004 Zürich, Tel. 01/249 27 01
Integrierte Lösungen (Berechnungen,
Devisierung, CAD) für das gesamte
Bauwesen.

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

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

CAD-Bausteine für Architekten, Ingenieure und Haustechniker

Modular aufgebaute Programmsysteme,
z.B. ALLPLAN/ALLPLOT. Hard- und Soft-
ware. Unverbindl. Beratung und Demo
auf Anfrage. Olivetti [Schweiz] AG, EDV
für den Bau, Industriestrasse 50, 8304
Wallisellen
Tel. 01/839 15 11, Fax 01/831 04 46

CAD für Bauwesen

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

CAD für Bauingenieure und Architekten

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

CAD/Messerli CAD

Integrales CAD/CAE für Planung im Bau-
wesen. Branchenspezifische und übergrei-
fende Software für Architekten und Haus-
technikerngenieure. Bauplanadministration. Ele-
mentkostenplanung. Über 2000 Kunden!
ROLAND MESSERLI AG Informatik
8957 Spreitenbach, Tel. 056/70 12 55,
Fax 056/71 61 73
3011 Bern, Tel. 031/46 19 14

CAD-MOSS: Die Software für den Tiefbau

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

CAD PARAGON

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

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die
Baubranche mit über 900 Arbeitsplätzen
in der Schweiz
RWZ DR. WALDER + PARTNER AG
Tannackerstr. 2, 3073 Gümligen
Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06

CAD/STATIK/EDV für Bauingenieure

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

CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG
Architekturbüro
8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11
Seit 1985 vertrauen wir auf Autocad:
Heute über 500000 Installationen welt-
weit. Die meisten Schweizer Architekten
vertrauen uns. An einer unverbindlichen
Demo zeigen wir Ihnen warum.

Dehnungsmessstreifen

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

Entfeuchtung/Entfeuchter

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

Erschütterungen/Messungen

AIR-LOC Schrepfer AG
Eigenheimstrasse 22
8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66
CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
EXPLOSIV CONSULT AG
8492 Wila, Tel. 052/45 17 78
GEFAS AG (s. Geologie – Geotechnik –
Geophysik)
GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
K+S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/711 94 76,
Fax 061/711 96 34

Fassaden

J. STAMPELI AG; 4553 Subingen
Tel. 065/44 11 22, Fax 065/44 31 79
Alu-Kofferfassaden
– Posen-Riegel-Fassaden
– Profilblech-Fassaden Structural-Glazing
Alu-Fenster und Türen

Fassadenplanung

EMMER PFENNINGER PARTNER AG
4142 Münchenstein, Weidenstr. 13
Tel. 061/411 03 03, Fax 061/411 90 71
Metallbau-Planung J.F. MEYER AG
6006 Luzern, Würzenbachstr. 17
Tel. 041/31 20 88, Fax 041/31 76 69
SCHWER + PARTNER AG
Sperrstr. 104a, 4057 Basel
Tel. 061/691 00 37, Fax 061/691 00 35
STADELMANN + ZOLLER ENGINEERING AG
Ackerstr. 43, 8610 Uster,
Tel. 01/941 09 97, Fax. 01/ 941 09 96

Felslabor

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

Foto-Planrepros

für beste Kopier- u. Druckvorlagen auf
Papier (A4 Fr. 25.20) od. Film (A4
Fr. 35.-), point carré, repro-, foto-
und heliografie
Heinrichsgasse 10, 4055 Basel,
Tel. 061/272 02 15

Frischbetonkontrollen

IMP Bautest AG (s. Betonlabor)
LPM Baustoffprüfinstitut
(s. Materialprüfung)

Gebäudesimulation

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

Geologie – Geotechnik – Geophysik

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

GEFAS AG, Hinterbüelstrasse 3
8307 Effretikon, Tel. 052/32 25 32
Bodenuntersuchungen (Georadar),
Erschütterungsmessungen, Sprengtechnik
GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031/911 01 82
9008 St. Gallen, Tel. 071/24 87 10
6048 Horw LU, Tel. 041/47 10 24
8955 Oetwil a.L., 4587 Aetingen SO
1700 Fribourg, 1033 Chesaux-s./L.
1915 Chamoson VS

LOCHER GEOTECHNIK, Hans Georg Locher
Boden- und Felsmechanik, Baumaterialien,
Baumethoden, erdstatistische Berechnungen
PF, 3067 Boll, Tel. 031/839 66 72
SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER
SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG
(s. Umweltverträglichkeitsprüfung)

Grundbautechnik

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

Holzschutzmittel

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

Injektionen

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30
BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz. Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60
GREUTER BAUTECH AG
8128 Hochfelden, Langmattstrasse 8
Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11
TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Industriest. 4
Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55
8038 Zürich, Tel. 01/482 20 40
6005 Luzern, Tel. 041/61 62 85
Fax 041/53 78 62

Isolierungen

AG FÜR ISOLIERUNGEN
8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63
SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052/235 21 21

Kanalisationen

KÄPPELI Bautenschutz- + Umwelttechnik AG
6430 Schwyz, Tel. 043/21 11 71
KRÄHENMANN AG / KASAPRO AG
Kanalunterhalt und -sanierungen
9202 Gossau SG, Tel. 071/85 35 11
Fax 071/85 92 77

Klebebewehrungen

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

Küchen

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

Kunst am Bau

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

Lärmbekämpfung und Akustik

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

Lärmexpertisen

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

Lärm- und Schwingungsexpertisen

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

Lärmschutz

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Tel. 052/89 21 21
Lärmbekämpfung und Akustik
Beratung, Projektierung,
Schallschutzanlagen, Messungen

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

Leit- und Fernwirktechnik

Neutr. Beratung u. Engineering für
EVW, Gas, Wasser, Verkehr, Umwelt
Scherrer Ingenieurbüro, 6303 Zug
Tel. 042/23 23 10, Fax 042/21 21 06

Luft- und Lärmexpertisen

WANNER AG, Geologie und Umwelt-
fragen (s. Baugrunduntersuchungen)

Materialprüfung

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

Mauerentfeuchtungen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30
BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Industriestr. 4
Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55
8038 Zürich, Tel. 01/482 20 40
6005 Luzern, Tel. 041/61 62 85
Fax 041/53 78 62

Metallbauplanungsbüro

METAPLAN, 9016 St.Gallen
Projektierung, Devisierung, CAD-Planung
Tel. 071/25 77 70, Fax 071/24 77 74

Metall-Normtüren

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

Microtunneling/Rohrvortrieb

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

Natursteine

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

Netzinformationssysteme/GIS

Neutr. Beratung u. Engineering
Scherrer Ingenieurbüro, 6303 Zug
Tel. 042/23 23 10, Fax 042/21 21 06

Oberlichter/ Dachverglasungen

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

Pfahlprüfungen

BSA INGENIEURS CONSEILS
1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21
Integrität, Dynamik bis 10000 kN, Schwin-
gungen
DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE SA
1024 Ecublens, Tel. 021/691 24 91

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Photogrammetrie

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

Pumpen

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

Pumpen/Armaturen

KSB Zürich AG, 8013 Zürich
Tel. 01/272 99 33, Telex 82 27 07

PUR-Injektionen

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

Rammsondierungen

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

Risikoanalysen/Sicherheits- beratung

RISCARE AG, CH-4563 Gerlafingen
Tel. 065/35 30 50, Fax 065/35 66 45

Scanner-Dienstleistung

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

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten
Anlagen und Entseuchung von Gebäuden.
REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22
Filiale Basel, Gartenstrasse 63
4052 Basel, Tel. 061/23 17 71

Schalldämmung Schalldämmplatten HAWAPHON

Zur Anwendung im baulichen Bereich für
Türen, Trennwände, Holzbalkendecken,
Rolladenkästen, Dächer sowie Aussenwän-
de bei Holzbauten.

HAWA AG
Abteilung Schalldämmplatten HAWAPHON
Untere Fischbachstrasse 4
CH-8932 Mettmenstetten, Tel. 01/767 14 71

Schallschutz- und Schwingungstechnik

AIR-LOC Schrepfer AG, Eigenheimstr. 22
8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66
ANGST + PFISTER, 8052 Zürich
Thurgauerstr. 66, Tel. 01/306 61 11
PRONOUVO AG
körperschall- und schwingungsdämmende
Materialien, Hochbaulager
8050 Zürich, Tel. 01/311 55 62

Schaumstoffstreifen zur Fugen-Hinterfüllung

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

Sportanlagenbau

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

Sprengtechnik

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

Spritzbeton

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

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

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

Stahlbau-Projektierung/ Beratung

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Bellerivestr. 36
Tel. 01/385 22 11, Fax 01/385 24 25
Herr E. Frei, Direktwahl: 01/385 24 20

Strassenbaulabor

IMP Bautech AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelgäustr. 205, 4617 Gunzgen SO
Tel. 062/46 20 46, Fax 062/46 19 31

Strassenprojektierung

NOORIA AG, Gesch.-Zentrum Wipkingen
Hönggerstrasse 40, 8037 Zürich
Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06

Theater- und Bühnentechnik

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

Tonmineralogisches Labor

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

Tore

J. STAMPFLI AG, 4553 Subingen
Tel. 065/44 11 22, Fax 065/44 31 79
Alu-Falttore, -Sektionaltore, -Schiebetore,
-Fenster, -Türen, -Fassaden

Trennwände • Werkkabinen

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

Trennwände+Kabinenanlagen

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

Treppen

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

Trocknung

siehe Entfeuchtung

Umweltschutzberatung/ Emissionsmessungen

DR. GRAF AG, Umweltschutz
4563 Gerlafingen, Tel. 065/35 42 62

Umweltverträglichkeits- prüfung

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
DR. GRAF AG, Umweltschutz
4563 Gerlafingen, Tel. 065/35 42 62
3012 Bern, Tel. 031/24 00 93
GROBAU MANAGEMENT (Projektleitungen)
9500 Wil, Tel. 073/22 18 22
KADEN, BEERLI & MEIENBERGER, BÜRO
FÜR ÖKOLOGIE UND EDV
8500 Frauenfeld, Tel. 054/720 18 37
ROOS + PARTNER für Umwelt und Technik,
6208 Oberkirch, Tel. 045/21 93 93,
Fax 045/21 74 91
SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER AG
Beratende Geologen und Ingenieure
8004 Zürich, Tel. 01/291 07 00
4600 Olten, Tel. 062/32 15 85
3007 Bern, Tel. 031/26 35 35
5000 Aarau, Tel. 064/22 82 01
SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG
7000 Chur, Tel. 081/23 36 30
WANNER AG, Geologie und Umweltfragen
(s. Baugrunduntersuchungen)

Unterquerungsarbeiten Micro Tunneling

für Werkleitungen aller Art
TRENCHAG AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01/833 22 05, Fax 01/833 22 45

UVP und Lärmschutz

GEILINGER AG, Energie- und Umwelttechnik
Museumstrasse 3, Postfach 988
8401 Winterthur, Tel. 052/88 17 01

Verkehrswesen und UVP

NOORIA AG
Dr. R. Bahman, dipl. Ing. ETH/SIA
Geschäftszentrum Wipkingen
Hönggerstrasse 40, 8037 Zürich
Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06
Verkehrsplanung, Verkehrserhebungen,
Planung+Projektierung v. Verkehrsanlagen,
Offentl. Verkehr, Verkehrsberuhigungen,
Lärm- und Umweltverträglichkeitsgutachten

Vorfabrizierte Armierungen

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

Waagen

METTLER-TOLEDO (Schweiz) AG
Waagen und analytische Instrumente
Grabenstr. 8, 8606 Nänikon-Uster
Tel. 01/944 45 45, Fax 01/944 45 10

Wasser/Abwasser-Leitungen

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

Wasserentkeimung

KATADYN PRODUKTE AG, Birkenweg 4
8304 Wallisellen, Tel. 01/ 830 36 77

Wäschetrockner

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

Zustandserfassung von Bauwerken

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36
Tel. 01/ 385 28 66, Herr Sauber
(s. Bauwerkserhaltung)

Stellenangebote

Stadt St. Gallen



Die **Abteilung Verkehrs- und Transporttechnik des Tiefbauamtes** erarbeitet zielkonforme Lösungen für alle Bereiche des städtischen Verkehrssystems.

Für konzeptionelle und planerische Aufgaben im gesamten Verkehrsspektrum suchen wir einen bzw. eine

Verkehrssingenieur/in

als **Leiter/in der Sektion Verkehrsplanung**

Sie sind verantwortlich für die Beschaffung der Grundlagen und deren Aufbereitung für die Projektierung der Verkehrsinfrastrukturen. Im weiteren beurteilen Sie Verkehrsfragen im Zusammenhang mit neuen öffentlichen und privaten Bauvorhaben.

Die Vielschichtigkeit der Tätigkeit setzt eine ETH- oder eine vergleichbare Ausbildung voraus sowie die Bereitschaft zu interdisziplinärer Zusammenarbeit, Verhandlungsgeschick und kreative Fähigkeiten. Berufserfahrung ist erwünscht.

Sie lösen die anspruchsvollen Aufgaben zusammen mit einem kleinen Team. Eine moderne Infrastruktur steht zur Verfügung.

Wenn wir Ihr Interesse für weitere Informationen geweckt haben, erwarten wir gerne Ihren Anruf. Stadtingenieur Klaus Beiler, Tel. 071/21 55 95, steht für Auskünfte gerne zur Verfügung.

Ihre ausführliche Bewerbung senden Sie bis zum 1. März 1993 an das Personalamt. Stellenantritt nach Vereinbarung.



Personalamt
Rathaus
9001 St. Gallen

33-4622

Zur Erweiterung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir

Ingenieur oder Architekt ETH/HTL

mit Interesse an Managementaufgaben bei der Planung und Ausführung bedeutender Hoch- und Tiefbauten im In- und Ausland.

Anforderungen:

• Generalist mit der Fähigkeit zu analytischem und konzeptionellem Denken • Führungs- und Koordinationsgeschick • Erfahrung in Projektierung und Bauleitung • sehr gute Deutsch- und Italienischkenntnisse.

Wir bieten:

• Selbständige und sehr verantwortungsvolle Tätigkeit • fortschrittliche Anstellungsbedingungen • moderne Infrastruktur • angenehmes Arbeitsklima.

Senden Sie bitte Ihre Bewerbung an:

PMC S.A. Projektmanagement

Via ai Saleggi 11 - 6600 Locarno
Telefon 093/31 61 34



Rhätische Bahn

Ferrovia retica

Viafier retica

Die Vereinalinie der Rhätischen Bahn soll im Jahr 2000 in Betrieb genommen werden. Der Bau ist in vollem Gange. Zur wirksamen Begleitung während der Bau- und Inbetriebsetzungsphase suchen wir einen

Gesamtprojektcontroller Vereina

Der Projektcontroller hat, primär im Projekt Vereina und sekundär bei übrigen Projekten, hauptsächlich folgende Aufgaben:

- Enge Projektbegleitung, insbesondere Überwachung der Kostenentwicklung
- Erarbeitung von Vorschlägen für eine kostengünstige Verwirklichung des Vorhabens
- Überprüfung Terminplanung, Projektänderungen usw.
- Kosten-/Nutzen-Analysen
- Rechnungs- und Kreditkontrolle
- Periodische Berichterstattung

Diese anspruchsvolle Aufgabe erfordert sowohl technisches als auch kaufmännisches Wissen und Erfahrung in der Leitung oder Begleitung von grossen Projekten. Für einen entsprechend qualifizierten Ingenieur mit kaufmännischem Flair oder Betriebswirtschaftler mit technischer Erfahrung ist diese Aufgabe eine interessante berufliche Herausforderung.

Fühlen Sie sich angesprochen? Herr R. Fischer, Zentraler Personaldienst, ist gerne bereit, Ihnen nähere Auskünfte zu erteilen. (Telefon 081 21 91 21).

Ihre handschriftliche Bewerbung senden Sie an:

Rhätische Bahn
Herrn Direktor S. Fasciati
Bahnhofstrasse 25
7002 Chur



Allemand Jeanneret Schmid SA

Nous cherchons pour notre bureau à Neuchâtel un

INGENIEUR CIVIL dipl. EPF/ETS

pour participer à des études de projets et des travaux dans les domaines des infrastructures ferroviaires et routières.

Exigences:

- expérience professionnelle de 5 ans min.
- maîtrise de la langue allemande (rédaction de rapports, séances).

Dans son travail, cet ingénieur pourra compter sur l'appui d'un bureau fort de 80 personnes.

Faire offre à:

Allemand Jeanneret Schmid SA
Rue du Musée, 2000 Neuchâtel

Wasser - Abwasser

Fasziniert Sie das Medium Wasser?

Hätten Sie Freude, in einem Ingenieurbüro mittlerer Grösse zu arbeiten, das sich auf dem Gebiet des Siedlungswasserbaus spezialisiert hat?

Zur Bewältigung unserer Zukunftsaufgaben suchen wir einen

Bau-Ingenieur HTL/ETH

oder

Kulturingenieur ETH

als Projektleiter

Wir bieten

- Verantwortungsvolle, selbständige Tätigkeit auf dem Gebiet der Abwasserentsorgung
- Interessantes, vielfältiges Arbeitsgebiet
- Aufgestelltes Team

Sie sind eine innovative, kreative Person, die

- Freude hat am Realisieren der eigenen Ideen;
- den Kontakt mit Bauherren, Unternehmern und Ämtern nicht scheut;
- Erfahrung im Siedlungswasserbau mitbringt.

Sind Sie interessiert?
Dann melden Sie sich schriftlich oder telefonisch bei uns.

INGENIEURBÜRO RYSER AG

3012 BERN, Engestrasse 9, Tel. 031/23 65 11 (Herr Studer)

**KANTON
LUZERN**



Baudepartement

215

Auf dem Areal des Kantonsspitals Luzern sollen in den nächsten Jahren umfangreiche Bauvorhaben geplant und ausgeführt werden. Infolge Pensionierung des bisherigen verantwortlichen Projektleiters für das Kantonsspital suchen wir auf den 1. Juni 1993 oder nach Vereinbarung einen/eine

Projektleiter/in

Aufgabenbereich:

- Projektleitungen von Umbau-, Renovations- und Neubauprojekten für das Kantonsspital Luzern
- Bearbeitung von Spezialaufgaben

Anforderungen:

- abgeschlossenes ETH- oder HTL-Studium
- fundierte Kenntnisse der Baubranche, nach Möglichkeit Erfahrung im Spitalbau
- selbständige, kooperative und initiative Persönlichkeit
- Sinn für kostenbewusstes Planen und Bauen

Wir bieten:

- herausfordernde und verantwortungsvolle Tätigkeit
- Zusammenarbeit in einem gut eingespielten Team
- Weiterbildungsmöglichkeiten

Für zusätzliche Auskünfte wenden Sie sich bitte an den Kantonsbaumeister, dipl. Arch. ETH/SIA Urs Mahlstein, Telefon 041/24 50 54.

Richten Sie Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Referenzadressen unter Angabe der Inseraten-Kennnummer **215** an das

**Personalamt des
Kantons Luzern**

Hirschengraben 36
6002 Luzern

Gesucht in kleineres Ingenieurbüro zur zeichnerischen Bearbeitung von Industrie- und Brückenbauten

Stahlbetonzeichner-Konstrukteur(in)

mit 3–5 Jahren Berufserfahrung. CAD-Kenntnisse erwünscht. Wir bieten Dauerstelle, Leistungslohn und gute Sozialleistungen.

Eintritt: 1. April oder nach Vereinbarung. Rufen Sie uns an zwischen 9 und 12 Uhr.

Ingenieurbüro A. Keller AG, 8570 Weinfelden
Telefon 072/22 22 40

Wir sind ein in der Schweiz und im europäischen Ausland tätiges Ingenieurbüro für Bauphysik.

Wir suchen

Bauphysiker (FH), dipl. Ing. oder Kulturingenieur/Bauingenieur ETH oder Bauingenieur HTL

welcher sich für die Arbeitsgebiete

- thermische Bauphysik, Energierechenverfahren
 - Bauschäden / Baumängel
 - technische Akustik und Schwingungsmessungen
 - techn. wissenschaftl. Programmierung
- interessiert und vorzugsweise auf den erstgenannten Gebieten Erfahrungen mitbringt.

Wir bieten ein sehr vielseitiges Aufgabengebiet, Einsatz je nach persönlicher Neigung. Arbeitsort Bern.

Falls Sie diese Arbeit interessiert, falls Sie initiativ und dynamisch sind, nehmen sie bitte Kontakt auf mit

**H.R. Stoll + Partner AG,
3000 Bern 15, Postfach 45,**

**Büro für Bauphysik,
Jupiterstrasse 29**



KANTON
AARGAU



Baudepartement Aargau
Abt. Landschaft und Gewässer

Die Abteilung Landschaft und Gewässer sucht eine(n)

Bauingenieur(in) oder Kulturingenieur(in) ETH/HTL

mit Verständnis für ökologische Anliegen.

Das interessante, vielseitige Aufgabengebiet umfasst sämtliche Bereiche im Zusammenhang mit der Nutzung von Oberflächengewässern:

- Prüfen von Gesuchen für Konzessionen und Bewilligungen im besonderen auch für Wasserkraftanlagen und Wasserentnahmen aus Fließgewässern
- Überwachen der konzessionierten Anlagen bezüglich baulichem Zustand, Sicherheit und Betrieb
- Erarbeiten von hydrologischen und ökologischen Grundlagen für die Wasserwirtschaft
- Leiten der Arbeiten Dritter im Zusammenhang mit Projekten zur Sanierung von Restwasserstrecken, Vernetzungen und Renaturierungen
- Bearbeiten gesamtheitlicher Fragen der Wasserwirtschaft und Koordination mit Natur- und Heimatschutz, Raumplanung sowie Umweltschutz

An den Bewerber bzw. die Bewerberin stellen wir folgende Anforderungen:

- Bereitschaft zur Zusammenarbeit
- Gute Kenntnisse in Hydraulik und zeitgemässen Methoden für Wasserwirtschaft und Wasserbau
- Sinn für Schutz von Natur und Landschaft
- Einschlägige Fähigkeiten und wenn möglich Erfahrung im Bau von umweltfreundlichen Wasserkraftanlagen
- Interesse an leitenden Aufgaben und gutes Verhandlungstalent

Wir bieten Ihnen eine abwechslungsreiche Tätigkeit in kleinem Team.

Stellenantritt: 1. Juli 1993 oder nach Vereinbarung.

Die Besoldung richtet sich nach dem kantonalen Dekret.

Für Auskünfte stehen Ing. P.Y. Christen, Chef der Sektion Wasserwirtschaft, sowie Ing. W. Flury, Chef der Abteilung Landschaft und Gewässer, nach telefonischer Vereinbarung zur Verfügung (Tel. 064/21 28 53).

Handschriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis zum 28. Februar 1993 zu richten an den Chef der Abteilung Landschaft und Gewässer, Mühlemattstrasse 54, 5001 Aarau.

Ingenieurbüro im Kanton Bern sucht

Projektleiter

Zur Vorbereitung auf diese Aufgabe suchen wir einen

Bauingenieur ETH / HTL

mit breit abgestützter Berufserfahrung.

Tätigkeitsgebiete:

- Tiefbau
- Brückenbau (Stahlbeton, Spannbeton)
- Bauleitung

Interessenten werden um eine kurze Bewerbung mit Referenzangaben gebeten.

Chiffre SIA 1624 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Wir sind ein mittelgrosses Architekturbüro in Winterthur und suchen für die sehr anspruchsvolle Sanierung von Altbauten einen

Bauleiter

mit Erfahrung in der Führung grosser komplexer Baustellen.

Bewerber senden ihre Unterlagen mit Referenzen unter Chiffre SIA 1637 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.



Edy Toscano AG
Dipl. Bauing. ETH/SIA/ASIC
7504 Pontresina

In unser Büro in Pontresina suchen wir eine(n) jüngere(n), initiative(n)

dipl. Bauingenieur(in) HTL oder dipl. Bauingenieur(in) ETH

Fachrichtung Massivbau

als Ersatz für den jetzigen Stelleninhaber, für die selbständige Bearbeitung verschiedener Aufgaben im Hoch- und Grundbau.

Wir bieten Ihnen eine selbständige, interessante Tätigkeit, die durch eine gute Infrastruktur, inklusiv EDV, unterstützt wird. Unser Büro verfügt in verschiedenen Gebieten über Spezialisten, die Sie bei der Bearbeitung anspruchsvoller Aufgaben unterstützen werden.

Für weitere Auskünfte wenden Sie sich bitte an unseren Herrn Trachsel oder Herrn Menghini.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte an:

Edy Toscano AG
Dipl. Bauing. ETH/SIA/ASIC
Chesa d'Arövens suot

7504 Pontresina, Telefon 082 / 6 61 40

Stellengesuche

Dipl. Bauingenieur ETH

25j., Abschluss Jan. '93, D/SP (bilingue), E/F fliessend, I brauchbar, fundiertes EDV-Know-how, reise- u. lernbereit, sucht interessante Stelle in internationalem Umfeld (auch Versicherungen, Banken etc.)

Angebote unter Chiffre 1646 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger

Hochbauzeichner

sucht interessante Tätigkeit im Bereich Planung und Bauleitung. Raum Bern.

Angebote unter Chiffre SIA 1645 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Bauingenieur THZ/SIA

in ungekündigter Stellung, mit über 20j. Erfahrung in allen Bereichen des konstruktiven Ingenieurbaus (Entwurf, Statik, EDV und Ausführungsplanung) sucht neuen Wirkungskreis in mittlerer bis grosser Bauunternehmung (tech. Büro) im Raum Zürich.

Angebote unter Chiffre SIA 1648 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Geophysiker, Dr. sc. nat. ETHZ SIA

32, Promotionsabschluss Oktober 1992, sehr gute EDV-Kenntnisse, Erfahrung mit numerischen Modellierungen, sucht anspruchsvolle Tätigkeit in den Bereichen Geophysik, Umwelt und Geologie in der ganzen Schweiz. Sprachkenntnisse: I, D, E, F.

Angebote unter Chiffre SIA 1647 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

BAUINGENIEUR SIA

CH, erfahrener Baustatiker für den konstr. Ingenieurbau, sucht freie Mitarbeit (Stundenlohn).

Offerten unter Chiffre SIA 1640 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Gelernter Metallbauzeichner sucht neue Herausforderung

Fähigkeitszeugnis, Sprachen: D, I, F, E. CH-Doppelbürger mit EG-Pass (evtl. auch Ausland), Erfahrung in Kalkulation, Planung, Projektleitung, Bauausmass, Abrechnung.

Offerten unter Chiffre SIA 1644 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Umweltschutzfachmann/-planer

(M.L.A., University of California)

zwei Jahre (1989–91) im Bereich UVP in der Schweiz tätig (Projektleitung, Sachbearbeitung), jetzt mit zusätzlicher USA-Erfahrung, sucht per April/Mai 93 eine herausfordernde Stelle im Bereich UVP, Umweltdatenverwaltung, GIS. Ich biete vielseitige EDV/UVP/GIS-Erfahrung, Teamfähigkeit und hohen Leistungswille.

Alan D. Harris, 1521 Sixth Street, Berkeley CA, 94710 USA.

Eisenbetonzeichner/Konstrukteur

(42 J.) CAD-Ausbildung, in ungekündigter Stellung, sucht auf 1. Mai/1. Juni neue Herausforderung im Raume ZH, AG, ZG (ev. auch als freier Mitarbeiter)

Zuschriften unter Chiffre SIA 1641 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Bauingenieur-Statiker

sucht neue Stelle, sofort oder nach Vereinbarung.

Erfahrung im **Hoch-, Tief-, Industrie- und Brückenbau**. Eisenbeton, Stahl, Holz – selbständig und zuverlässig.

Offerten unter Chiffre SIA 1642 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Lehrstelle als Hochbauzeichner gesucht,

z.Zt. gehe ich in die Berufswahlschule Küsnacht, Kreativ Klasse (10. Schuljahr)

Stefan von May, Laubstenstr. 21, 8712 Stäfa, Tel. 926 42 59

Dipl. Architekt ETH

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

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1605 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses



Gemeinde Schattdorf UR

Büro- und Gewerberäume

im Kanton Uri
zu vermieten bzw. zu verkaufen

Die Gemeinde Schattdorf plant an bester Lage ein neues Verwaltungsgebäude. Das Vorprojekt steht kurz vor der Vollendung. Nebst der Gemeindeverwaltung und der PTT entstehen

**3 1/2- und 4 1/2-Zimmer-Wohnungen sowie
Büro- und Gewerberäume bis 330 m²**

Als Bezugstermin ist der Herbst 95 vorgesehen.

Auskünfte und Unterlagen erhalten Sie von der Gemeindekanzlei, 6467 Schattdorf,
Telefon 044 / 2 96 66, Fax 044 / 2 96 13 (Herr A. Gisler)

Ingenieurschule beider Basel (HTL)

Ausstellung der Diplomarbeiten Abteilung Architektur

Vom 13. bis 26. Februar 1993
in der Eingangshalle HTL

Thema: Bibliothek Neubad in Basel
Öffnungszeiten: Mo-Fr. 7–21 Uhr, Sa 7–12 Uhr
Ingenieurschule beider Basel (HTL)
Abteilung Architektur
Gründenstrasse 40
4132 MuttENZ

Tram Nr. 14 Haltestelle «zum Park»
Bus Nr. 63 Haltestelle «Ingenieurschule»



INGENIEURSCHULE
INTERKANTONALES TECHNIKUM RAPPERSWIL

Telefon 055 - 234 111, 8640 Rapperswil

**Siedlungsplanung – Landschafts-
architektur – Elektrotechnik –
Maschinenbau – Bauingenieurwesen**

Termine für das Schuljahr 1993/94

Anmeldefrist: 30. April 1993
(BMS-Absolventen: 31. Mai)
Aufnahmeprüfung: 2. Juni 1993
Schulbeginn: 8. November 1993

Bei allfälligem Mangel an Studienplätzen behalten wir uns vor, Kandidaten mit Wohnsitz im Kanton Zürich an das Technikum in Winterthur, Ingenieurschule, zu überweisen; termingerecht Angemeldete haben deshalb den Vorzug.

Für meinen sehr versierten

Techniker/Architekt

suche ich im Raume Zürich befristete Arbeit in der Ausführung, Devisierung oder Planbearbeitung.

Offerten unter Chiffre SIA 1643 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Gautschi Bauleitungen

(Bauleitende Architekten und Ingenieure HTL)

mit Flair für professionelles Baumanagement und besten Referenzen übernimmt zu günstigen Konditionen:

Bauleitungsaufgaben im Hoch- und Tiefbau

Hegnaustrasse 46b, 8602 Wangen b. Dübendorf, Tel. 077/71 60 04
Affolterstrasse 3, 8552 Felben-Wellhausen, Tel. 054/65 12 29

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!

2. Solarsalon der Schweiz in Bern

und 5. Solarmobilsalon 18.-22. Februar '93

- Umfassendste Sonnenenergie-Ausstellung der Schweiz
- Leicht-Elektromobile und Solarmobile: Weltneuheiten, Rennfahrzeuge, Prototypen, Serienmobile
- Parcours zum Solarmobil-Testfahren
- Rahmenprogramm: Tagungen und stündliche Vorträge
- Tour de Sol

BEAbern
expo

Informationen:
Ingenieurbüro
Muntwyler
3052 Zollikofen,
Tel. 031 911 50 61

Architekt HTL mit Erfahrung und besten Referenzen übernimmt

Bauleitungen Devisierungen

für Wohn- und Industriebauten. Devisierungen auf PC mit Messerli-Programm.

Offerten unter Chiffre P 251-12115, ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

ZERSTÖRUNGSFREIE BETONPRÜFUNG



**COLEBRAND
KORROSION-DETECTOR**

**COLEBRAND
BETON DECUMETER**

Testen Sie Ihre Bauwerke
mit obigen Instrumenten und erkennen Sie
frühzeitig ein Fehlverhalten, bevor eigentliche
Bauwerksschäden sichtbar werden

Rastermessung Betondeckung, Korrosion, Schadstoffe
Verarbeitung der Messdaten am PC mit Grafikausdruck

BAUEXPERT
Prüftechnik-Service
Industriering 34
CH-8134 Adliswil
Tel. 01 / 710 0717
Fax 01 / 710 0782

Mehr Informationen an:

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt (SI+A)

Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Offizielles Organ

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

Redaktion

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

Redaktoren

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

Redaktioneller Mitarbeiter

Richard Liechti

Produktion

Werner Imholz

Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

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

Abonnemente

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

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, ASIC,
STV, Archimedes und Studenten.

Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie
Adressänderungen von Abonnenten an

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

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

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

Anzeigen

IVA AG für Internationale Werbung

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

Satz + Druck

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

Ingénieurs et architectes suisses (I+AS)

Erscheint im gleichen Verlag

Redaktion:

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

Abonnemente:

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

SIA-Generalsekretariat

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

Das CAD-KomPlot.



Hallo, ja Sie, Moment mal bitte: Schon per Diskette oder Modem geplottet? Über die normale Telefonleitung? Oder über ISDN-SwissNet, wie man das auch nennt? Geplottet mit einem absoluten Spitzengerät? In Minutenschnelle? Tags, oder auch nachts?

Aha, Sie haben noch nie. Und möchten jetzt wissen, wo und mit wem man kann. Gut, weil Sie es sind, hier die streng-geheime Liste der Reprografiebetriebe mit Plotservice. Der Betriebe also, die beim CAD-KomPlot dick mit drinstecken:

VSR

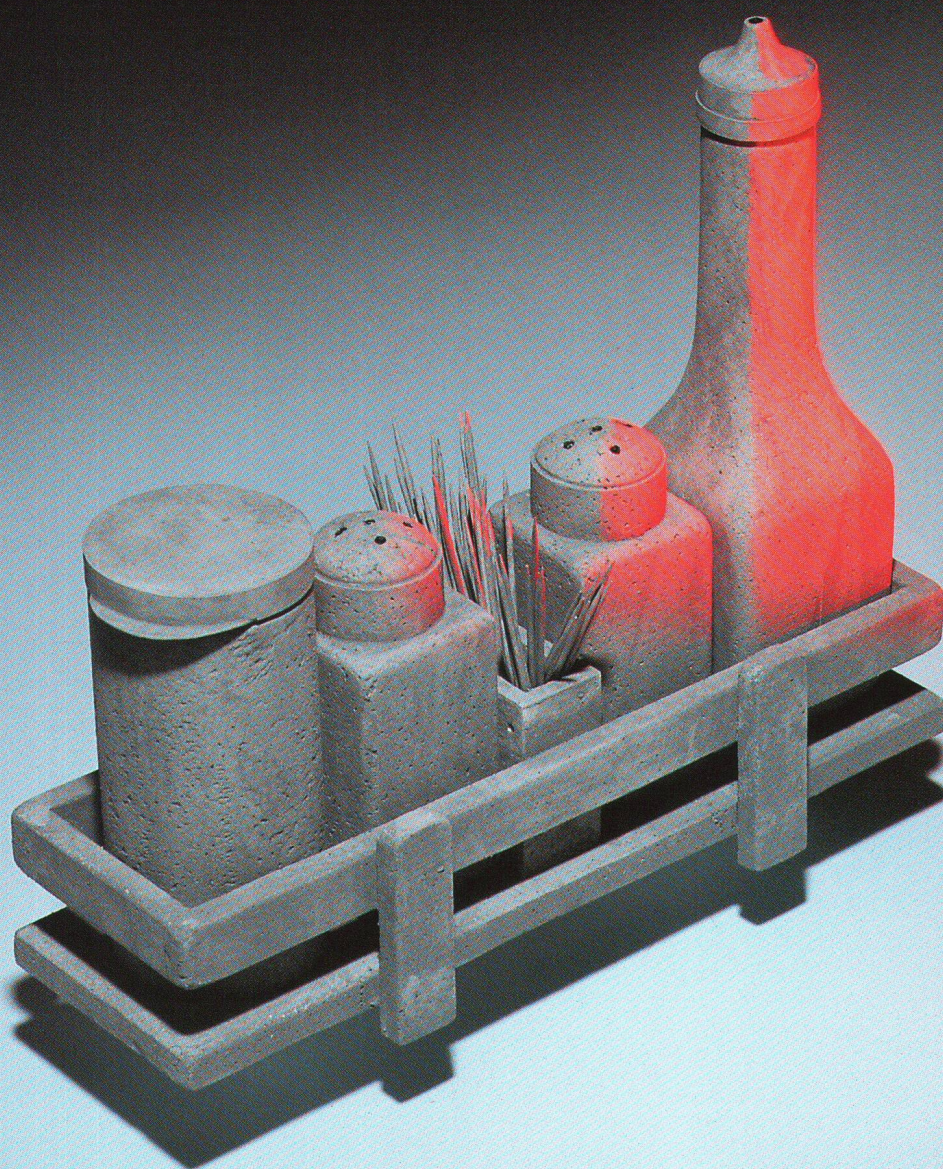
**Verband Schweizerischer
Reprografie-Betriebe**
Postfach 319
8034 Zürich
Telefon 01/262 44 77
Telefax 01/262 39 39

In Zusammenarbeit mit:
A. Messerli AG, Glattbrugg
Multitec AG, Bern
**Xerox Engineering Systems,
Glattbrugg**

Sie wollen mehr wissen? Kleiner Tip, nur für Sie: Fordern Sie den Plotservice-Prospekt beim Reprografiebetrieb an, der Ihnen am nächsten liegt. Okay?

Aarau: Berner AG, 064/22 38 90; **Baden:** Meier Druck AG, Tel. 056/83 33 68; **Basel:** Fleig Lichtpausen, Tel. 061/301 20 60; Stehlin AG, Tel. 061/312 22 96; **Bern:** Repro Wankdorf AG, Tel. 031/42 38 42; Suter Repro AG, Tel. 031/25 87 67; **Bern-Liebelfeld:** Aerni-Leuch AG, Tel. 031/978 84 29; **Chur:** Sulser + Co. Grafiteria, Tel. 081/22 11 81; **Dübendorf:** heliocop Rolf Güttinger, Tel. 01/821 87 78; **Frauenfeld:** Schletti Repro AG, Tel. 054/22 23 81; **Kreuzlingen:** Schletti Repro AG, Tel. 072/72 30 80; **Luzern:** Gamma Print Reprographie AG, Tel. 041/22 53 44; Lichtpausanstalt Kornmätt, Tel. 041/51 55 67; **St. Gallen:** M. Gerschweiler AG, Tel. 071/24 53 72; Ochsner & Löhner, Tel. 071/22 71 80; **Steffisburg:** Durrer Repro AG, Tel. 033/37 01 08; **Weinfelden:** Schletti Repro AG, Tel. 072/22 16 80; **Winterthur:** Heliodruck GmbH, Tel. 052/212 16 12; Rohner + Spiller, Tel. 052/213 02 21; **Zürich:** Foto + Plan AG, Tel. 01/491 13 77; Ruedi Gysin AG, Tel. 01/363 16 66; René Sauter AG, Tel. 01/251 46 47; Speich AG, Tel. 01/201 45 36; Truninger Plot AG, Tel. 01/211 18 85.

Beton- zusatzmittel.



Unsere Betonzusatzmittel sind speziell auf die Bedürfnisse und die Zusammensetzung der in der Schweiz verwendeten Zemente abgestimmt. Sie verbinden das Know-how unserer weltweiten Verbindungen von der Zementproduktion bis zur Betonherstellung. Die bewährte Holderchem Euco Qualität und das Fachwissen unserer Betontechnologen garantieren für Sie die optimale Sicherheit. Rufen Sie uns an.

Wir machen mehr aus Beton.

Holderchem Euco AG, Industrie Neuhof, 3422 Kirchberg, Tel. 034/45 34 04, Fax 034/45 35 71
Holderchem Euco AG, Furtbachstrasse 5, 8107 Buchs ZH, Tel. 01/844 41 41, Fax 01/844 38 59

H.
HOLDERCHEM
EU CO