

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 104 (1986)
Heft: 13

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.05.2025

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

Sicherheit und Qualität

werden auch Sie überzeugen



- Durchgehende
Edelstahlarmierung
- **V2A** (Ripinox)
Cr Ni Nr. Nr. 1.4301
- **V4A** (Ripinox)
Cr Ni Mo Nr. 1.4571
- Wasserabweisende
Isolation
- Sondermasse
in kurzer Zeit

ebea

F. Brechbühler

**Kragplatten-
anschlüsse**

Armierungsanschlüsse

Südstr. 4, 3110 Münsingen Tel. 031/92 53 53-54



Dejo AG Postfach 3360 Herzogenbuchsee Tel. 063 61 56 71

Selbstverständlich.

**Dejo-Roste sind in
jeder beliebigen Grösse
erhältlich.**

Pressroste, Schweisspressroste, Dejogrip-Stufen.
Mehr dazu im Katalog. Rufen Sie uns an, wir
schicken ihn.

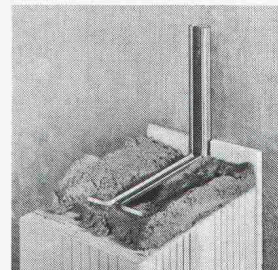
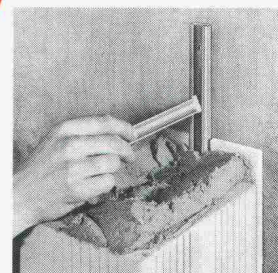
Dejo-Roste

DEJO
Zyssel

ZZ-Anschlussanker

Die Verankerung aus Chrom-Nickelstahl
von nachträglich hochgeführten
Innenwänden und Ausfachungsmauerwerk

...die verankerte Sicherheit!



Gerne
informieren wir Sie
über die Verkaufsstellen
in Ihrer Nähe.

Giesshübelstr. 45
Postfach, 8021 Zürich
Tel. 01 468 21 11

ZZ

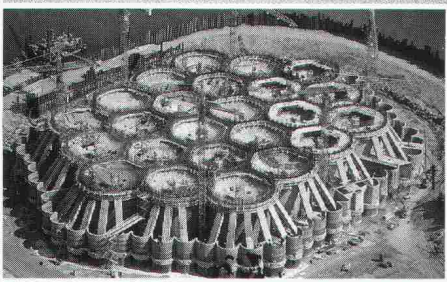
ZÜRCHER ZIEGELEIEN

Warum wohl werden Renesco-Spezialisten nach Hongkong, Oslo, Davos geholt?

Cross Harbour Tunnel, Hongkong. Meerwassereinträge werden mit Flexin-Injektionen gestoppt. Wirksam auch gegen starken Wasserdruck und ohne lange Betriebsunterbrüche.



Neubau der Ölbohrinsel Staffjord, Norwegen. Dauerelastische Abdichtungen der Betonierfugen durch Injektionen.



Wenn die Sicherheit eines wichtigen Bauwerkes auf dem Spiel steht, dann müssen die besten Spezialisten auf den Platz. Auf ein paar tausend Kilometer kommt's da nicht an.

Renesco genießt weltweit Vertrauen. Wenn es um Abdichtung, Bautenschutz und Bausanierung geht, dann steht Renesco mit einem Plus

an Know-how, mit eigenen Bauteams, erprobten Verfahren und Materialien ganz an der Spitze.

Wir sind in der Schweiz und weltweit für Sie da.

Renesco Vandex International AG, Lauetstr. 35, 8112 Otelfingen, Tel. 01 844 3171. Filialen in Basel, Bern, Chur, St. Gallen.

renesco®

Nr. 1 für Bautenschutz und Bausanierung

Arbeitsgemeinschaft Lorzentobelbrücke



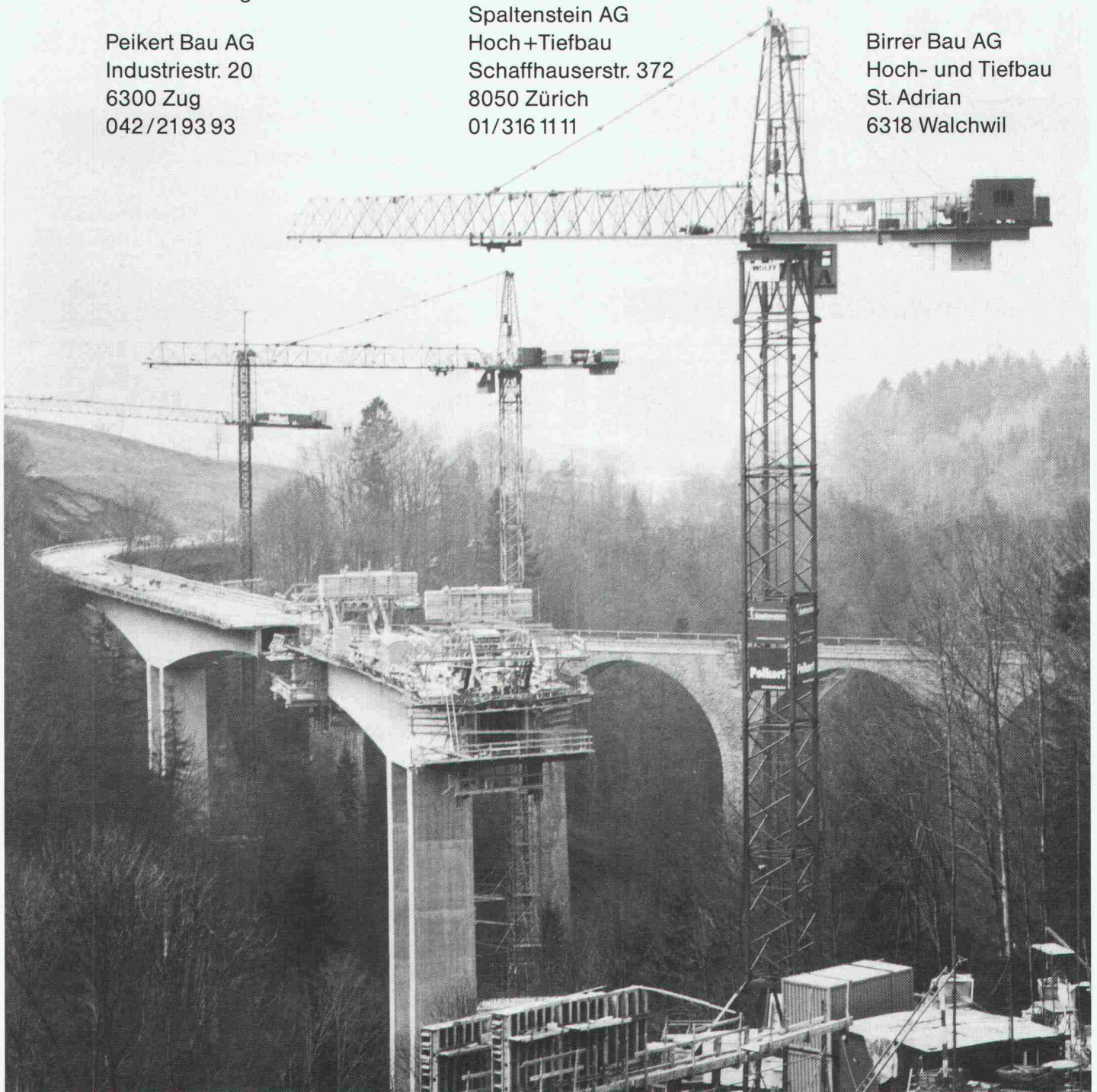
Federführung und
kaufm. Leitung:

Peikert Bau AG
Industriestr. 20
6300 Zug
042/2193 93

Technische Leitung:

Spaltenstein AG
Hoch+Tiefbau
Schaffhauserstr. 372
8050 Zürich
01/316 11 11

Birrer Bau AG
Hoch- und Tiefbau
St. Adrian
6318 Walchwil



Am Bau der Lorzentobelbrücke beteiligte Unternehmungen

GYSI

042 314141

**Schweizer
Produkt!**

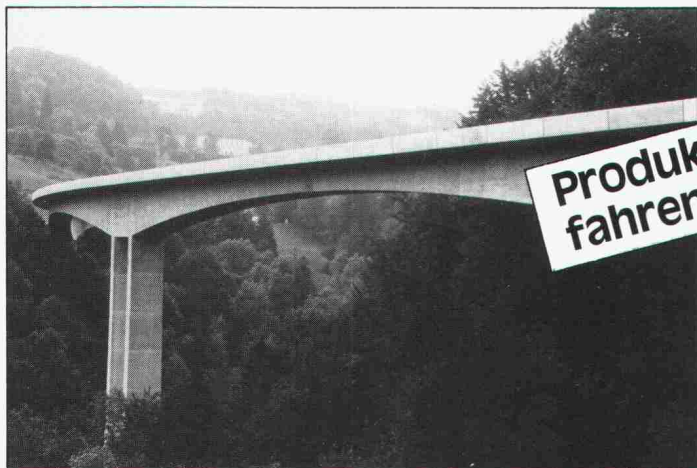
**Leitplanken • Schall-
schutz**

GEBR. GYSI AG 6340 Baar

KORSAN BAUTENSCHUTZ AG LUZERN

- Betonimprägnierungen
- Sandstrahlen
- Betonsanierungen
- Korrosionsschutz
- Beschichtungen
- Metallisieren

KORSAN AG
BAUTENSCHUTZ
LUZERN
041 / 22 20 55



freyssinet

Produkte und -Spezialver- fahren für anspruchsvolle Bauten

- Vorspannarbeiten (z.B. Lorzentobelbrücke)
- Boden- und Felsanker
- Verschieben, Heben und Absenken von Baukörpern
- Freyssinet-Flachpressen
- Fahrbahnübergänge System Freyssinet
- Injektionen
- SILIKAL-Bodenbeschichtungen und -sanierungen

Verlangen Sie bitte weitere Informationen

FREYSSINET AG
Bolleystr. 11, 8006 Zürich
Tel. 01 / 47 71 47



Ihr Wintergarten wie ein Sommerparadies



Tropicflor

Innenbepflanzungen von Büros,
Banken, Restaurants, Hotels, Ausstellungs-
hallen, Wintergärten, Wohnungen...
um Ihnen das Leben schöner und
angenehmer zu machen.

Unser Beratungsfachmann
steht Ihnen gerne zur Verfügung!

Tropicflor AG



Goethestrasse 29 · 8712 Stäfa · Telefon 01 / 926 63 63



Wasserdampfdurchlässig, (über 90%) leicht und einfach zu verarbeiten

(1 Komponenten-System)

Afrasil Mineralfarbe

für alte und neue mineralische Untergründe.



Siegfried Keller AG

Farben und Lacke · Bautenschutz · Kunststoffputze
8304 Wallisellen · Telefon 01 · 830 32 32

**Tische
Stühle
Bänke**
nach Mass



Direkt ab Fabrik

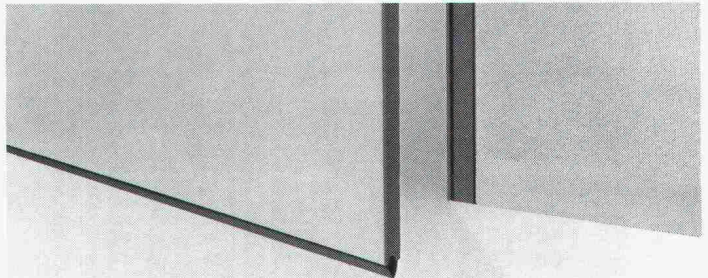
Riesenauswahl

Gratiskatalog verlangen

Telefon 057 461284

keusch

**Keusch+Sohn AG
5623 Boswil**



Sicher, es gibt viele Türen — und

schliessen tun sie alle.

Doch wenn Sie nicht

einfach irgendeine

Türe meinen, sondern

hohe Qualität und gu-

tes Design suchen, dann sind Sie

bei uns an der

richtigen Tür.

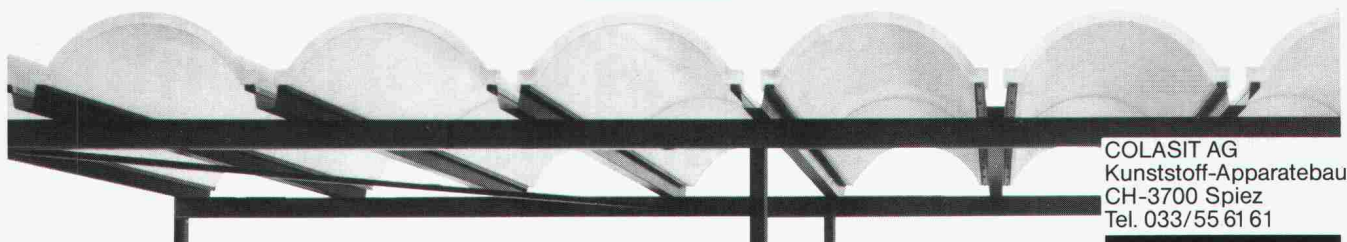
**norma
BAUSYSTEME**

Norma-Bausysteme — Meyer AG — 6260 Reiden — ☎ 062/81 91 81

*Ständige
Wiederholung
verschafft
Ihren Inseraten
die erforderliche
Wirkung!*

Überdachungen: Preisgünstig und dauerhaft

Tonnengewölbe aus glasfaserverstärktem Polyester. Leicht, elegant, stabil. Transparent oder Farbe nach Wahl. Die ideale Überdachung für Fahrzeuge, Lager, Industrieanlagen, aber auch im Wohn- und Shoppingbereich.



COLASIT AG
Kunststoff-Apparatebau
CH-3700 Spiez
Tel. 033/55 61 61



COLASIT

HESCO-DEX
HESCO-FLEX
BIDIM

fugenfreie, flüssige Dampfsperre
 Fugenabdichtungssystem für Elementbau
 Vliesmatten aus 100% Polyester

HESCO AG

CH-6301 Zug/Schweiz
 Telefon 042 / 21 12 55-56



**FENSTER
 FENSTER
 FENSTER**

Holzfenster in Doppel- oder Isolierverglasung
 Holz-Aluminium-Fenster
 Austauschfenster für Altbauten in Holz und Holz/Alu
 Wir bieten Qualitätsfenster aus eigener Werkstätte
 Verlangen Sie unseren Prospekt

HECTOR EGGER AG
 Fensterbau/Schreinerei
 4900 Langenthal
 Telefon 063 223355

HECTOR EGGER OBERRIET AG
 Fensterbau/Schreinerei
 9463 Oberriet SG
 Telefon 071 781632

Die hochstehenden,
 sofort einsatzfähigen Programme
 auf Personal-Computer
 für Architekten

data-grafik ag, Zwinglistrasse

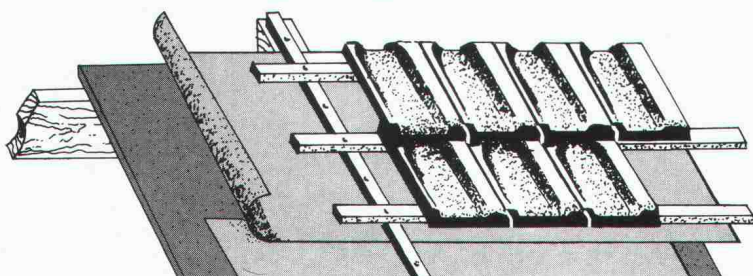
ARCH

Büro Marxer
 9470 Buchs
 Tel. 085/6 33 10
 Infoword AG
 5200 Brugg
 Tel. 056/41 55 41

data-grafik ag
 8026 Zürich
 Tel. 01/241 33 22
 Percom AG
 8645 Jona
 Tel. 055/28 22

megos
 software

tegubit® Die Unterdachbahn
 zur Verlegung auf Schalung und Wärmedämmung.



ermöglicht ein fugenloses, wasserdichtes, dampfdurchlässiges
 und atmungsaktives Unterdach.
 Bitte Prospekt und Preisliste verlangen.

tegum

Weitere Bezugsquellen auf Anfrage

Tegum AG
 8570 Weinfelden
 Tannenwiesenstr. 11
 072 211 777

Fabrikation und
 Vertrieb von
 techn. Artikeln



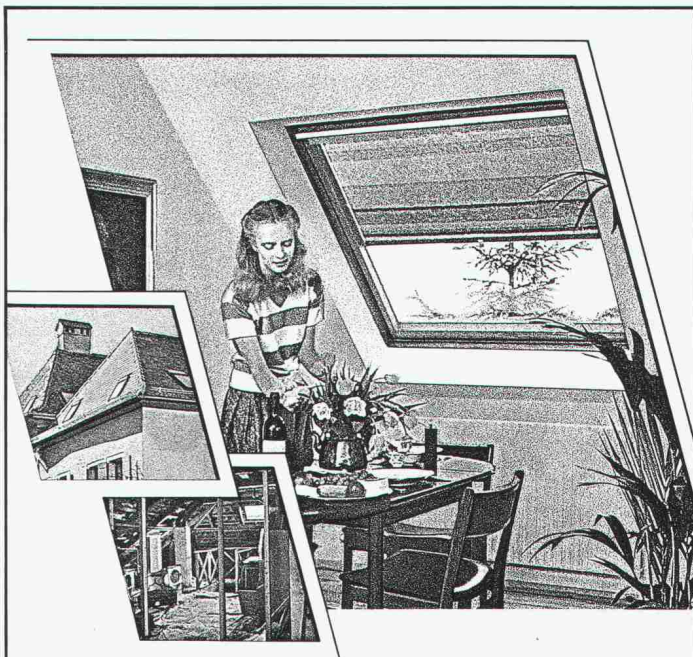
* ABS . . .

eine Garantie für die zuverlässige Haus- und Grundstücksentwässerung

*SEV-geprüfte Qualitätsprodukte von der Kellerentwässerungspumpe bis zur vollautomatischen Pumpstation.

KOLB

Eugen Kolb Pumpen AG
Generalvertretung ABS-Pumpen
8594 Güttingen TG, Tel. 072/65 21 75



Es ist schade, wenn unter dem Dach viel Platz völlig brach liegt. Vor allem, weil sich daraus ein gemütlicher Wohnraum machen lässt.

VELUX-Dachflächenfenster sorgen für Licht, Luft und herrlich freien Ausblick.

Nutzen Sie die Raumreserve in Ihrem Dachstock mit den Vorteilen der VELUX-Dachflächenfenster.

- Fenstertypen zum Schwingen und Klappen
- 2- und 3-fach Isolierglas
- grosses Angebot an Sonnenschutz-Artikeln und Zubehör

Gerne orientieren wir Sie über weitere VELUX- Vorteile. Ein Preis-Qualitätsvergleich lohnt sich.

VELUX®
Dachflächenfenster

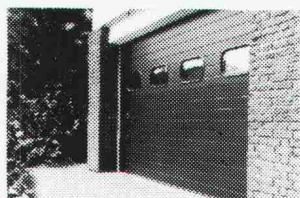
Verlangen Sie unverbindlich unsere Unterlagen für mehr Wohnraum unter dem Dach:

- ☐ VELUX-Dachflächenfenster
- ☐ VELUX-Sonnenschutz-Artikel

Name: _____
Strasse: _____
PLZ/Ort: _____

**VELUX (SCHWEIZ) AG, Industriestrasse 7
4632 Trimbach, Tel. 062 23 15 15**

SIA



**z.B. isoliertes
Sektionaltor**

Unsere grosse Auswahl schützt Sie vor Torheiten.

Wie immer Ihr Garagentor aussehen soll, bei uns finden Sie es. Kipp- und Flügeltore mit Füllungen aus verschiedenen Hölzern oder Profilstahl, schon ab Fr. 390.-. Auf Wunsch mit Service- oder Nebentüren. Wärmedämmte Sektionaltore. Besuchen Sie unsere Ausstellung.

uninorm Ausstellung/Beratung
Wöhlerstr. 2, 5623 Boswil AG, 057 47 11 11

26 Zürich, Telefon 01/241 33 22

ISOFT

MTF Computer AG
4603 Olten
Tel. 062/32 87 57

ZAP Computer AG
3900 Brig
Tel. 028/23 10 48

Rhomberg Ing. Büro
8212 Neuhausen
Tel. 053/2 70 71

BAU-DATA AG
FL-9494 Schaan
Tel. 075/2 77 43

☐ Senden Sie uns Unterlagen

☐ Rufen Sie uns an

Name/Firma: _____

Adresse: _____

Einsenden an: data-grafik ag
Zwinglistrasse 21,
8026 Zürich

T.F.C.

– Ingenieurbüro

für alle Faser-Verbundstoff-Fragen

Titlis Fiber Composites Ltd.

Flugfeld 4, CH-6373 Ennetbürgen

Telefon 041 / 64 24 50, Telex ch 866 114 tfc

- Beratung
- Finite-Elementberechnung
- Konstruktion
- Belastungsversuche
- Zulassungsvorbereitung

- Festigkeitsnachweise
- Verfahrenstechnik
- Arbeitsplatzvorbereitung
- Arbeitsplatzhygiene
- betriebliche Integration

Cerberus Sicherheitstechnik schützt Menschen und Werte



Cerberus AG, CH-8708 Männedorf, Telefon 01/922 61 11. Zweigniederlassungen und Verkaufsbüros in Bern, Chur, Genf, Lugano, Lutry, Luzern, Pratteln und St. Gallen.

Verbundpfähle

Stahlprofile mit Betonmantel

- Mit dem Hochbaukran oder mit Schreitbagger ausführbar
- auch auf beengten, schwer zugänglichen Baustellen möglich
- kein Arbeitsplanum und keine Zufahrt zur Baugrube nötig
- dank sehr kleiner Installationsaufwendungen auch für kleine Arbeiten wirtschaftlich.

GREUTER GRUNDBAU AG

STEIGSTRASSE 7

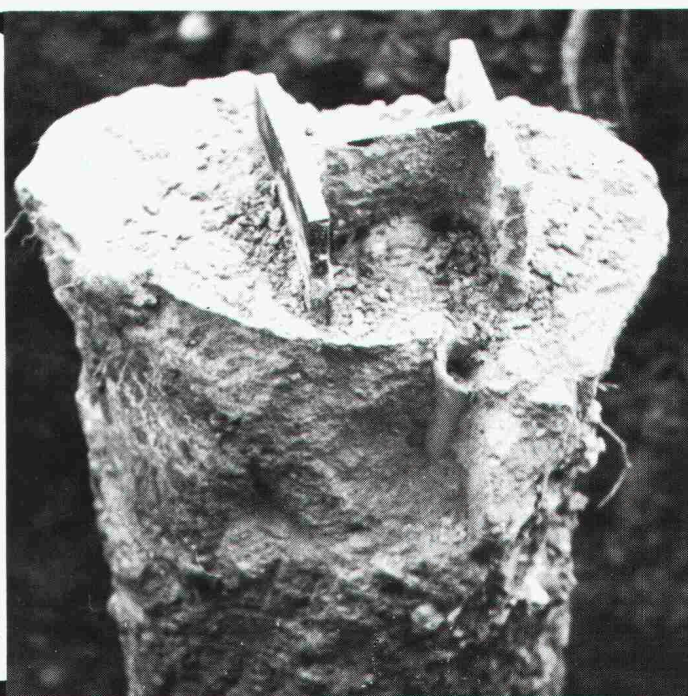
8182 HOCHFELDEN

TELEFON 01/860 70 78

SPEZIALARBEITEN IM TIEFBAU

PRESSVORTRIEBE

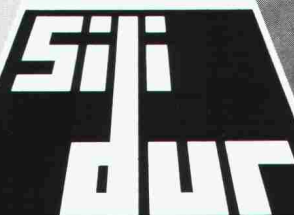
PFAHLFUNDATIONEN



**Der Weg zum
perfekten Abschluss
führt über**

SILIDUR

z. B. mit den diversen Rand-,
Rinn- und Bundsteinen
aus unserem
reichhaltigen
Strassenbau-Programm



Formstein AG, 3113 Rubigen
Tel. Werk 031 / 92 24 32
Tel. Büro 031 / 98 05 44

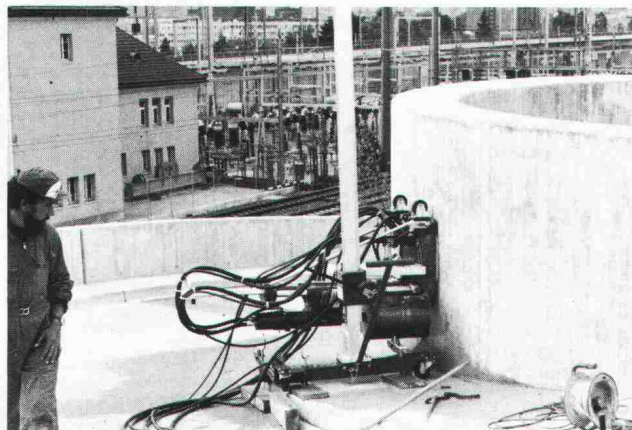
Brodbeck AG Cementwarenfabrik
4133 Pratteln
Tel. 061 / 81 50 12

Steiner Silidur AG
8450 Andelfingen
Tel. 052 / 41 10 21



Kuster Bohrunternehmung AG

Gubelstr. 41 Tel. 01/311 66 33 8050 Zürich



**Diamant-Betonbohrungen
Trockenbohrungen
Betonfräsen bis 55 cm Tiefe
Betonpressen bis 1500 t
Fugenfräsarbeiten
Abbruch von Beton**

Wir sind umweltfreundlich



-  **PUMPEN** in allen Bauarten für Abwasser, Schlamm, Entwässerung.
-  **PUMPEN** für Wasserversorgung, Reservoirreinigung, Druckerhöhung, Industrie.
-  **ERFAHRUNG** aus 40 Jahren Entwicklung und Fabrikation. Moderne Produkte mit hohem Qualitätsstandard. Einwandfreier prompter Service.
-  **IN DER GANZEN WELT** Schwimmbeckenreiniger **mariner** für vollautomatischen Betrieb.



**SOMMER
SCHENK
SUISSE**

**PUMPENBAU
CH-5213 VILLNACHERN
TEL 056 431362**

Hilsa 86 Halle 3 Stand 307

Balkon- Probleme

Korrosions- schutz

**am Schöck
Balkondämmelement**

Umwelteinflüsse in Verbindung mit Luftfeuchtigkeit, Tauwasser oder Tausalzen sind die Verursacher von Korrosion. Überall, wo Baustahl von Beton nicht schützend ummantelt wird, braucht man absolut korrosionssicheren Stahl. Der V4A-Stahl im Schöck Isokorb entspricht der neuen SIA Norm 162 und korrodiert auch bei stärksten chemischen Angriffen nicht.

Nur
Schöck Isokorb
hat das Korrosionsproblem
durch Verwendung
von V4A, Werkstoff 1.4571,
CrNiMoTi-Stahl gelöst.



Detaillierte
Informationen
durch



FELI-Bauteile AG
Obersumpfstr. 862
CH-5745 Safenwil
Tel. 062/67 2313
Tx. 680376

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Tarif

Stellenangebote und Ausschreibungen				Ermässiger Preis für Stellengesuche	
1/1-Seite	185×260 mm	Fr. 1490.—	1/6-Seite	90×84 mm	1/12-Seite 90×40 mm Fr. 145.—
1/2-Seite	90×260 mm			185×40 mm	Fr. 320.—
	185×128 mm	Fr. 790.—	1/8-Seite	90×62 mm	1/16-Seite 90×29 mm Fr. 107.—
1/3-Seite	90×172 mm	Fr. 540.—		185×29 mm	Fr. 240.—
1/4-Seite	90×128 mm		1/12-Seite	90×40 mm	Fr. 175.—
	185×62 mm	Fr. 412.—			1/24-Seite 90×21 mm Fr. 80.—

Chiffregebühr Fr. 7.—, Ausland Fr. 10.—

Für Stellengesuche wird Vorauszahlung verlangt.

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr

IVA AG für internationale Werbung, 8032 Zürich
Mühlebachstrasse 43, Tel. 01 / 251 24 50, PC 80-32735

Filiale:
1004 Lausanne, Pré-du-Marché 23
Tel. 021 / 37 72 72

00-b

Stellenangebote

HOLINGER AG

Ingenieurbureau für
Hochbautechnik
Umweltschutztechnik
Tiefbautechnik

HOLINGER



sucht einen

Bauingenieur (ETH oder HTL)

für die Bearbeitung von Abwasserproblemen im Kanalisations- und Kläranlagenbau.

Nebst einigen Jahren Berufserfahrung sind EDV- und Sprachkenntnisse in Englisch und Französisch erwünscht.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen an die folgende Adresse:

Ingenieurbureau Holinger AG

z.Hd. v. Herrn P. Schäfli
Stauffacherstrasse 149, Postfach, 8026 Zürich

Wir suchen initiative, an selbständige und kostenbewusste Arbeit gewöhnte Mitarbeiter per sofort oder nach Übereinkunft

Architekt/Bautechniker Bauzeichner

mit gestalterischen und konstruktiven Fähigkeiten.

Bauleiter/Bauführer

mit solider Ausbildung in Devisierung und Baustellenorganisation

Kurt Federer Architekt AG

Obere Bahnhofstrasse 40, 8640 Rapperswil, Tel. 055 / 27 73 03

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir einen gut ausgewiesenen

Hochbautechniker oder Hochbauzeichner

für Projektierung, Detailplanung und Bauleitung.

Wir bearbeiten zur Zeit Aufträge für Industriebauten, öffentliche Bauten, Wohnbauten und landwirtschaftliche Siedlungen. Wenn Sie Interesse haben, in unserem Team mitzuarbeiten, melden Sie sich bitte telefonisch oder schriftlich bei

Leo + Felix Widmer, Planungsbüro
Gähwilerstrasse 6, 9533 Kirchberg, Telefon 073 / 31 13 81



Baudirektion Uri

Für das Bauamt Uri in Altdorf suchen wir einen

Brückeningenieur ETH

als Chef der neu geschaffenen Abteilung Kunstbauten.

Aufgabenbereich: Leitung der Abt. Kunstbauten inkl. Labor; Zusammenarbeit mit privaten Ing.-Büros, Amtsstellen und Unternehmungen; fachliche Oberaufsicht über Projektierung, Bau und Unterhalt sämtlicher Kunstbauten der National- und Kantonsstrassen; Kunstbaukontrolle; Planung und Oberaufsicht von Kunstbauten-Sanierungen und fallweise von Neubauprojekten.

Anforderungen: Abgeschlossenes Studium als dipl. Bauingenieur ETH oder gleichwertige Ausbildung; grosse Erfahrung in der Projektierung und Ausführung von Kunstbauten (insb. Brücken); Führungseigenschaften sowie Verhandlungsgeschick.

Anmeldungen: Unter Beilage von Zeugnissen und eines handgeschriebenen Lebenslaufes, Foto sowie Ausweisen über die Ausbildung und bisherige Tätigkeit sind bis **30. April 1986** an das Direktionssekretariat der Baudirektion Uri, 6460 Altdorf, zu richten. **Auskünfte** erteilt Kantonsingenieur Peter Püntener, (Tel. 044 / 2 32 32).

UNSERE TÄTIGKEIT

- allg. Hoch- und Tiefbau
- Brückenbau
- Stahlbau
- Industriebau
- Projektmanagement

WIR SUCHEN

Bauingenieur ETH Bauingenieur HTL

mit Flair für Konstruktionen und Statik
mit Bereitschaft zu kollegialer Zusammenarbeit
mit Initiative und Selbständigkeit

WIR BIETEN

- ausbaufähige Stelle mit fortschrittlichen Arbeitsbedingungen
- vielseitige, anspruchsvolle Projekte
- Einarbeitung in die diversen Fachgebiete

Ingenieurbureau Christian Zingg, dipl. Ing. ETH/SIA
2502 Biel, Zentralstr. 33, Telefon 032 / 23 23 75

Zur Ergänzung unseres Personalbestandes suchen wir einen jungen aber erfahrenen

Bauleiter/Bauführer

Unser neuer Mitarbeiter soll unternehmerisch denken und selbständig handeln. Eine solide Berufsausbildung und einige Jahre Praxis in Architekturbüros und/oder Generalunternehmen sind Grundvoraussetzungen. Eine Zusatzausbildung in den Bereichen Projektmanagement, EDV usw. würden wir sehr begrüßen.

In unserer Firma erwarten Sie interessante Bauaufträge, das Schwergewicht liegt im Verwaltungsbau, im Wohnungsbau und im Bereich Renovation und Umbau. Unsere Anstellungsbedingungen sind grosszügig und neuzeitlich, wir legen Wert auf eine langfristige Zusammenarbeit.

Wenn Sie diese Stelle interessiert, rufen Sie uns an (R. Peikert verlangen) oder senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an Peikert Contract AG, Industriestr. 20, 6300 Zug, Telefon 042 / 23 44 33

Peikert Contract AG

Industriestrasse 20
CH-6300 Zug
Telefon 042 - 23 44 33

Generalplanung
Generalunternehmung
Architekturbüro

Für unsere **Hypothekarabteilung** suchen wir einen 30- bis 40jährigen

Liegenschaften-Schätzer

Sie sollten über mehrere Jahre Praxis im Immobilienbereich, Kontaktfreudigkeit sowie eine sehr gute mündliche Beherrschung der französischen Sprache verfügen.

Nach sorgfältiger Einführung prüfen Sie selbständig Kreditgeschäfte auf dem Hypothekar-sektor; verbunden damit sind Reisen im Inland.

Über die Position, die fortschrittlichen Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen orientieren wir Sie gerne in einem persönlichen Gespräch. Unser Herr Dr. H.R. Herdener freut sich auf Ihre Bewerbungsunterlagen.



Adresse: Mythenquai 2, 8002 Zürich, Telefon 01/205 21 21



Baudirektion Uri

Für die neu geschaffene Abteilung Kunstbauten beim Bauamt Uri in Altdorf suchen wir einen

technischen Mitarbeiter

Aufgabenbereich:

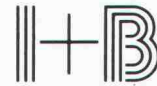
Periodische Kontrolle aller Kunstbauten in Zusammenarbeit mit Spezialisten (Ingenieur, Labor). Aufbau und Nachführung einer Kunstbauten-Dokumentation. Projektierung und Bauleitung kleinerer Sanierungsmassnahmen.

Anforderungen:

Abgeschlossene Lehre als Tiefbau- oder Eisenbetonzeichner. Grosse Erfahrung bei der Projektierung und Ausführung von Kunstbauten insbesondere Brücken. Zuverlässig, exakt und selbständig. Geländegängig und schwindelfrei.

Anmeldungen:

Unter Beilage von Zeugnissen und eines handgeschriebenen Lebenslaufes, Foto sowie Ausweisen über die Ausbildung und bisherige Tätigkeit sind bis **30. April 1986** an das Direktionssekretariat der Baudirektion Uri, 6460 Altdorf, zu richten. **Auskünfte** erteilt Kantonsingenieur Peter Püntener, (Tel. 044 / 2 32 32).



Wir suchen

Architekten HTL

für die Ausführungsplanung und Baurealisierung anspruchsvoller Projekte.

Aufgaben:

- Umsetzung der Projektidee in die Realität unter Berücksichtigung von Qualität, Kosten und Terminen.
- Koordination der Spez. Ingenieure.

Wir erwarten:

- Bereitschaft zu Teamarbeit.
- mehrjährige praktische Erfahrung in der Ausführung.

Senden Sie bitte Ihre Bewerbung mit Zeugniskopien an

I+B ARCHITEKTEN

Itten + Brechbühl AG

Schönburgstrasse 19, 3000 Bern 25
Telefon (031) 42 80 05 (Herr Wyler)

MOTOR COLUMBUS

Wir planen und beraten - weltweit

Für unsere Abteilung Wasserkraftanlagen suchen wir einen

Hydrologen

für die Erarbeitung hydrologischer Grundlagen für Wasserbauten und Wasserwirtschaftspläne und die Entwicklung von Methoden und mathematischen Modellen zur Rationalisierung der Projektbearbeitung.

Der geeignete Kandidat verfügt über einen Hochschulabschluss als Bau- oder Kulturingenieur (möglich wäre auch Abschluss in Geographie), etwa 5 Jahre Berufserfahrung im Fachgebiet Hydrologie, Grundkenntnisse der EDV sowie sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse und Kenntnisse in Spanisch und/oder Französisch. Die Position erfordert Bereitschaft zu Auslandsinsätzen und ausgedehnter Reise-tätigkeit.

Wir bieten eine selbständige Position mit grossem Spielraum für Eigeninitiative, Entwicklungsmöglichkeiten und fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen unter Kennziffer BW-02.35 an unser Personalbüro.

MOTOR-COLUMBUS Ingenieurunternehmung AG
Parkstrasse 27, 5401 Baden, Telefonk 056 / 20 11 21

MOTOR COLUMBUS

Wir suchen für unser Zweigbüro Dietikon

Ingenieur-Techniker HTL

mit einigen Jahren erfolgreicher Praxis in Projektierung und Bauleitung im allgemeinen Tiefbau (Strassen, Kanalisationen und Wasserversorgungsanlagen).

Selbständig arbeitenden und initiativen Ingenieuren werden der Verantwortung entsprechende Kompetenzen übertragen.

Wir bieten fortschrittliche Entlohnung, gleitende Arbeitszeiten, Sozialeinrichtung.

Eintritt 1. Juni oder nach Vereinbarung.

Wir erwarten gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen. Auskünfte erteilt Ihnen Tel. 01 / 740 85 13 (P. Largiadèr).

Ingenieur- und Vermessungsbüro
Sennhauser, Werner & Rauch AG
Schöneeggstrasse 30, 8953 Dietikon



Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes in Rapperswil SG suchen wir eine(n) jüngere(n), initiative(n)

Architekten(in)

mit HTL-Abschluss oder gleichwertiger Ausbildung

Wir erwarten von Ihnen:

- selbständiges Arbeiten
- vertiefte Kenntnisse im Unterhalt, der Überwachung, der Sanierung und Erneuerung von Gebäuden und Anlagen.

Als Bauherrenvertreter begleiten Sie kleinere Bauvorhaben und sind vor allem verantwortlich für Umbauten und Sanierungen, die Sie vom Entwurf bis zur Abrechnung zu bearbeiten haben.

Für zusätzliche Informationen steht Ihnen unser Bahningenieur, Herr Luginbühl, gerne zur Verfügung (Tel. 055 / 27 53 84).

Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie an:

SBB
Sektion Bahndienst 4
Postfach 1754
8640 Rapperswil



Für die selbständige Bearbeitung interessanter Projekte suchen wir jüngere, versierte

Hochbauzeichner Architekten HTL

Unser Büro liegt im Zentrum der Stadt Zug beim Bahnhof.

Bitte senden Sie uns eine schriftliche Kurzvorstellung, damit wir ein Gespräch vereinbaren können.

Urs Keiser, Architekt SIA/FSAI und
Rolf Müller, dipl. Architekt ETH/SIA
Gotthardstrasse 31, 6300 Zug



Baudirektion des Kantons Bern

Im **Tiefbauamt des Kantons Bern** ist infolge Pensionierung des heutigen Stelleninhabers die Stelle des

Kreisoberingenieurs II in Bern

neu zu besetzen.

Der Kreisoberingenieur II führt im Auftrag des kantonalen Tiefbauamtes das Kreisbüro Bern Mittelland/Laufental mit einem Personalbestand von über 100 Angestellten. Er übt in seinem Kreis die Oberaufsicht des Staates über alle öffentlichen Strassen aus, ist verantwortlich für die Planung, die Erstellung und den Unterhalt der Staatsstrassen, stellt Antrag hinsichtlich der Subventionierung von Gemeindestrassen und leitet Massnahmen des Wasserbaus (Hochwasserschutz).

Der Aufgabenbereich erfordert nebst technischem Können und Wissen sowie Befähigung zur Personalführung viel Verhandlungsgeschick und Sicherheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck.

Wir suchen eine initiative Persönlichkeit mit **ETH-Abschluss als Bau- oder Kulturingenieur** und ausgewiesener Praxis im Strassen- und Wasserbau.

Muttersprache Deutsch mit guten Französischkenntnissen.

Die Arbeits- und Anstellungsbedingungen richten sich nach kantonalem Dekret.

Der Arbeitsort ist Bern. Der Dienstantritt ist vorgesehen für den 1. Januar 1987 oder nach Vereinbarung.

Anfragen werden Ihnen vom Kantonsoberingenieur G. Bachmann (Tel. 031 / 64 42 32) beantwortet.

Anmeldungen mit Lebenslauf, Foto, Ausweis über Studienabschluss und bisherige Tätigkeit sind **bis am 20. April 1986** dem Kantonsoberingenieur, Thunstrasse 18, 3005 Bern, einzureichen.



Baudirektion Uri

Bei der Abt. Betrieb und Unterhalt des Bauamtes Uri in Göschenen suchen wir einen

Werkhofchef, Ing. HTL

Aufgabenbereich:

Leitung des Nationalstrassenwerkhofes Göschenen mit 37 Mitarbeitern (Bau, Elektro/Elektronik und Maschinen). Dem Werkhof Göschenen obliegt der Betrieb der Autobahn-Bergstrecke Amsteg-Göschenen und - zusammen mit dem Werkhof Airolo - derjenige des Gotthard-Strassentunnels. Der Stelleninhaber ist abwechselungsweise Betriebsleiter des Gotthard-Strassentunnels.

Anforderungen:

Abgeschlossenes Studium als Ingenieur HTL Richtung Bau oder Maschinen oder gleichwertige Ausbildung (z. B. eidg. dipl. Baumeister); Führungseigenschaften und Organisationstalent.

Anmeldungen:

Unter Beilage von Zeugnissen und eines handgeschriebenen Lebenslaufes, Foto sowie Ausweisen über die Ausbildung und bisherige Tätigkeit sind bis **30. April 1986** an das Direktionssekretariat der Baudirektion Uri, 6460 Altdorf, zu richten. **Auskünfte** erteilt Kantonsingenieur Peter Püntener, (Tel. 044 / 2 32 32).



Baudirektion Uri

Für den Adjunkten des Kantonsingenieurs beim Bauamt Uri in Altdorf suchen wir einen

technischen Mitarbeiter

Aufgabenbereich:

Als rechte Hand des Adjunkten hat der neue Mitarbeiter mannigfaltige und abwechslungsreiche Aufgaben aus den Bereichen allgemeine Geschäftsführung und Energiewesen zu bearbeiten wie: Termin- und Finanzplanung, Kostenüberwachung, Statistik, Einführung EDV, Energieberatung, Zeichenarbeiten, Dokumentation usw.

Anforderungen:

Abgeschlossene Lehre als Heizungs-, Hochbau-, Tiefbau-, Elektrozeichner oder gleichwertige Ausbildung. Erwünscht ist Erfahrung in EDV. Schnelle Auffassungsgabe, zuverlässig, exakt, selbständig und sicher im schriftlichen Verkehr.

Anmeldungen:

Unter Beilage von Zeugnissen und eines handgeschriebenen Lebenslaufes, Foto sowie Ausweisen über die Ausbildung und bisherige Tätigkeit sind bis **30. April 1986** an das Direktionssekretariat der Baudirektion Uri, 6460 Altdorf, zu richten. **Auskünfte** erteilt Kantonsingenieur Peter Püntener, (Tel. 044 / 2 32 32).



Für die Projektierung von baulichen Anlagen in Kernkraftwerken suchen wir einen jungen

dipl. Bauingenieur ETH

Der Aufgabenbereich umfasst:

- Projektierung und statische Berechnung von Stahlbeton-Konstruktionen
- Bearbeitung von Aufgaben aus dem Grundbau
- Ausarbeitung von Ausschreibungsunterlagen
- Fertigungskontrollen

Wir erwarten:

- abgeschlossenes Hochschulstudium mit Vertiefungsrichtung Konstruktion
- gute Kenntnisse der englischen Sprache
- einige Jahre Berufserfahrung erwünscht

Wir bieten:

- Dauerstelle mit interessanter und anspruchsvoller Tätigkeit
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen mit gut ausgebauten Sozialleistungen

Schriftliche Bewerbungen mit Angaben über Bildungsgang, evtl. bisherige Tätigkeit sowie Foto sind zu richten an

Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Abteilung Bau, 5401 Baden

MOTOR COLUMBUS

Wir planen und beraten - weltweit

Für unsere Abteilung Architektur suchen wir einen

Architekten HTL

als

Team-Leiter

für die selbständige Projektabwicklung von Industrie- und Kraftwerksbauten, vom Entwurf über die Ausführungsplanung und Koordination bis zur Devisierung gemäss CRB, NPK.

Der ideale Kandidat verfügt über mindestens 8 Jahre Berufserfahrung, Sicherheit in Entwurf und Ausführungsplanung, sehr gute Englischkenntnisse, Fähigkeit zur fachlichen Führung eines Teams und CAD-Kenntnisse (oder Bereitschaft zur CAD-Ausbildung).

Wir bieten eine selbständige und verantwortungsvolle Position mit grossem Spielraum für Eigeninitiative, Entwicklungsmöglichkeiten und fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen unter Kennziffer BA-01.35 an unser Personalbüro.

MOTOR-COLUMBUS Ingenieurunternehmung AG
Parkstrasse 27, 5401 Baden, Telefon 056 / 20 11 21

MOTOR COLUMBUS

Für unsere **Energieforschungsgruppe** im Bereich Bauphysik suchen wir einen jüngeren, initiativen

Bau- oder Maschineningenieur

Im Rahmen von Forschungs- und Auftragsarbeiten werden Sie sich mit Fragen der passiven Sonnenenergienutzung, der bauphysikalischen Beurteilung der Gebäudehülle und mit allgemeinen energetischen Problemstellungen befassen. Die Anwendung und Weiterentwicklung von EDV-Programmen steht dabei im Vordergrund.

Sie sollten Kenntnisse und Interesse an der Bauphysik und an den Materialwissenschaften haben sowie gerne mit EDV arbeiten (vor allem Fortran).

Diese interessante Stelle bietet einem qualifizierten Ingenieur die Gelegenheit, Erfahrungen auf diesem für die Zukunft wegweisenden Gebiet zu sammeln. Etwas Berufspraxis ist vorteilhaft. Die Anstellung ist auf etwa 3 Jahre befristet. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktnahme; Herr Weinbeck gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte.

EMPA
DÜBENDORF

Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt
Überlandstr. 129, 8600 Dübendorf, Tel. 01 / 823 55 11

Wir suchen für unser junges, dynamisches Team einen

Zeichner/Konstrukteur

mit einigen Jahren Erfahrung in Stahlbeton und Tiefbau. Auch in Devisierungs- und Bauleitungsaufgaben sollten Sie einige Erfahrung mitbringen.

Bei uns bearbeiten Sie selbständig anspruchsvolle und interessante Aufgaben.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung oder Ihren Telefonanruf. Unser Fräulein B. Schälchlin erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte.

Wir sind ein grösseres Architekturbüro in der Stadt Bern mit vielseitigen und anspruchsvollen Bauaufgaben. Für die sorgfältige Realisierung dieser Projekte suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung bestausgewiesene und einsatzfreudige

Hochbauzeichner und Architekten HTL

Wir suchen Mitarbeiter, welche die Fähigkeit haben, architektonische Vorgaben gestalterisch und technisch korrekt weiterzuentwickeln und darzustellen.

Wir bieten unseren Mitarbeitern ausgezeichnete Anstellungsbedingungen wie eine der Leistung entsprechende Bezahlung, Einsatz in kleinen Teams und angenehmes Arbeitsklima. Ebenso besteht die Möglichkeit zur Ausbildung in CAD.

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte an:

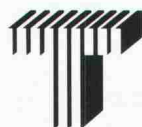
Helfer Architekten AG, Weltpoststr. 17, 3000 Bern 15

Zur Komplettierung unserer Tiefbauabteilung in Pontresina suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen

Tiefbauzeichner oder Zeichner-Konstrukteur

Wenn Sie Erfahrung im allg. Tiefbau/Strassenbau, Bauleitung und einfachere Bauvermessung haben, so könnten Sie bei uns ein zukünftiger Mitarbeiter werden.

Ihre Bewerbung erbitten wir an:



Edy Toscano AG
dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC
Chesa d'Arövens suot
7504 Pontresina

Ingenieurbüro in St. Gallen sucht qualifizierten

dipl. Bauingenieur ETH

Offizier, mit mehrjähriger Berufserfahrung in Projektierung und Bauleitung (Statik, Strassenbau, Kanalisationen, Grundbau).

Bewerbungen unter Chiffre SIA 500 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung

Hochbauzeichner Architekten HTL

zur Bearbeitung interessanter öffentlicher und privater Bauvorhaben. Schwerpunkt Ausführungsplanung.

BSS Architekten

Hirschstrasse 15, 6430 Schwyz, Telefon 043 / 21 37 37

Gesucht für die Bearbeitung von Projektleitungen in einem mittelgrossen Architekturbüro:

1 Architekt HTL

für die Übernahme von Projektleitungen

1 Bauzeichner

für die Mitarbeit im Team

Eintritt sofort oder nach Übereinkunft.

Auskunft: **Rud. Mathys**, Architekt, Im Wingert 36a, 8049 Zürich
Telefon 01/56 51 81

Stellengesuche

Dipl. Bauingenieur ETHZ

pensioniert, breite Erfahrungen in Wasserkraftanlagen, Hydrologie usw. (Büro und Bauplatz), bilingue F/D, sucht Beschäftigung Schweiz und Ausland.

Offerten unter Chiffre S-05-308112 an Publicitas, 3001 Bern.

Jüngerer EB-Zeichner

z.Z. als örtlicher Bauleiter tätig, sucht neuen Wirkungskreis.

Offerten unter Chiffre SIA 501 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Zeichner-Konstrukteur

(48), Stahlbeton, Tiefbau, Kenntnisse in Statik, Vermessung und Devisierung EDV, sucht ausbaufähigen Wirkungskreis auf Mitte 1986 oder nach Vereinbarung. Eventuell als freier Mitarbeiter. Raum Nordwestschweiz bevorzugt.

Zuschriften unter Chiffre SIA 495 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

Bauleiter mit Erfahrung übernimmt für Sie

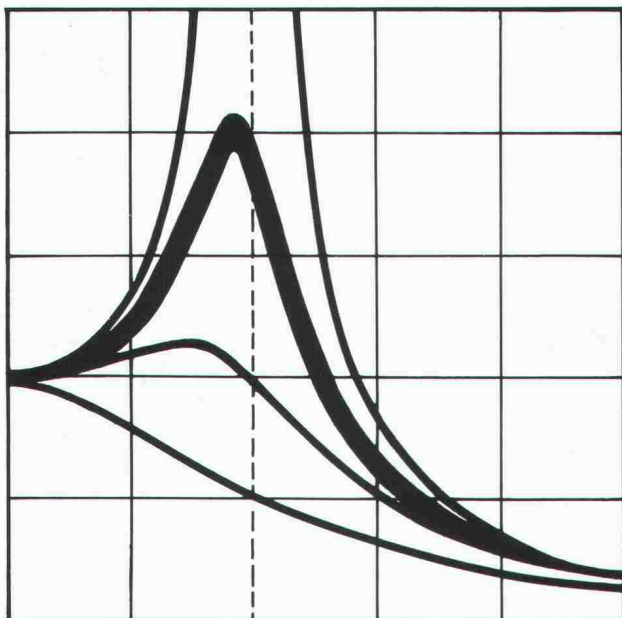
Devisierung/Bauleitung/Abrechnung

für Wohn- und Industriebauten.

Anfragen unter Chiffre 1824 Zu, Ofa, Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE

**SYMPOSIUM
ÜBER
ANGEWANDTE MECHANIK
IN INDUSTRIE UND HOCHSCHULE**



Autoren: A. Speiser, H. Wyssmann, E. Anderheggen, J.P. Wolf, G. Schweitzer, J. Carlsson, J. Peters, R. Snoeys, L. Van den Noortgaate, J.C. Nagtegaal, D.F. Fischer, F.G. Rammerstorfer, M. Del Pedro, N. Xenophonidis, A. Elfing, G. Anderson, G. Delfontaine, J.-C. Mévillote, M. Sahir, U. Stüssi

Die Beitragsreihe aus dem Schweizer Ingenieur und Architekt ist jetzt auch als Sonderdruck erhältlich.
Preis: Fr. 20.-

Zu beziehen bei:

Verlags AG der akademischen technischen Vereine
Postfach 630 8021 Zürich Tel. 01/201 55 36



Senden Sie mir bitte

_____ Exemplare des Sonderdruckes:

**«Symposium über angewandte Mechanik
in Industrie und Hochschule»**

(Preis: Fr. 20.-)

Name: _____

Vorname: _____

Strasse: _____

Plz/Ort: _____

Datum: _____

Unterschrift: _____

Als Inhaber eines seit 20 Jahren bestehenden, kleinen, spezialisierten Büros in der Stadt Zürich, suche ich eine

**Partnerschaft mit einem anderen
Ingenieurbüro**

Zweck: - Ausgleich der Beschäftigung des Personals beider Büros
- Kapazitätserhöhung zur Übernahme grösserer Aufträge
- Nachfolgeregelung

Für die Zusammenarbeit mit meinem Spezialgebiet eignen sich Büros der Fachgebiete Stahlbetonbau oder Energie/Heizung/Sanitär.

Falls Sie sich für eine Partnerschaft in irgendeiner Form interessieren, bitte ich Sie um Kontaktaufnahme unter Chiffre 499 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Zu verkaufen wegen Umzugs

einige alte Kachelöfen

Tel. 073 / 23 23 01

Franz Duss, 9249 Oberstetten

Wegen Geschäftsaufgabe abzugeben:

Normpositionskatalog NPK

nachgeführt bis 31.12.1985

Schweiz. Baudokumentation

nachgeführt bis 31.12.1985

Vertrag bis 30.4.1986 laufend

Interessenten melden sich: Telefon 033 / 22 25 05

Architekturwettbewerb

Die Stadtgemeinde Bulle schreibt einen Ideenwettbewerb aus im Sinn des Art. 5 des Reglements der SIA, Nr. 152, Ausgabe 1972, für die

**Planung des Gemeindeterrains
der alten «Papeterie»,
an der rue de Vevey, in Bulle**

Mitmachen können Architekten, die gebürtig sind aus Bulle, jene, die am 1. Januar 1986 in Bulle wohnhaft sind, sowie am gleichen Datum im Greyerzerland etablierte Architekten.

Das Reglement und das Programm sind erhältlich an untenstehender Adresse. Einschreibungen richten Sie an die gleiche Adresse bis spätestens am 30. April 1986, unter gleichzeitiger Einzahlung von Fr. 300.- Depot auf das PC 17-108 - Ville de Bulle (mit dem Vermerk «Ideenwettbewerb»).

Frist zur Hinterlegung der Projekte:

8. September 1986, bis spätestens 17.00 Uhr

Frist zur Hinterlegung des Modelles:

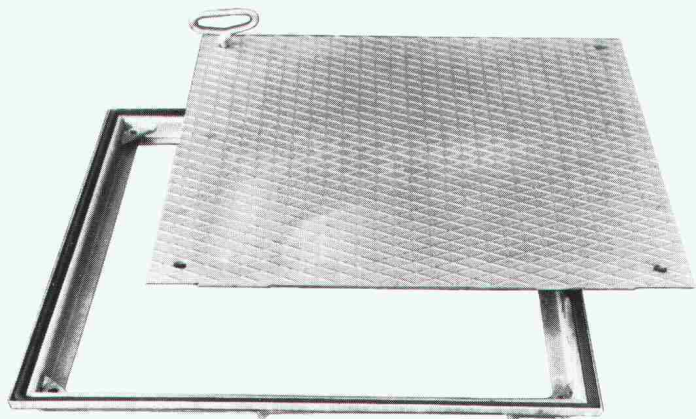
22. September 1986

Diese Dokumente sind mit dem Vermerk «Ideenwettbewerb für das Terrain der Papeterie» zu versehen.

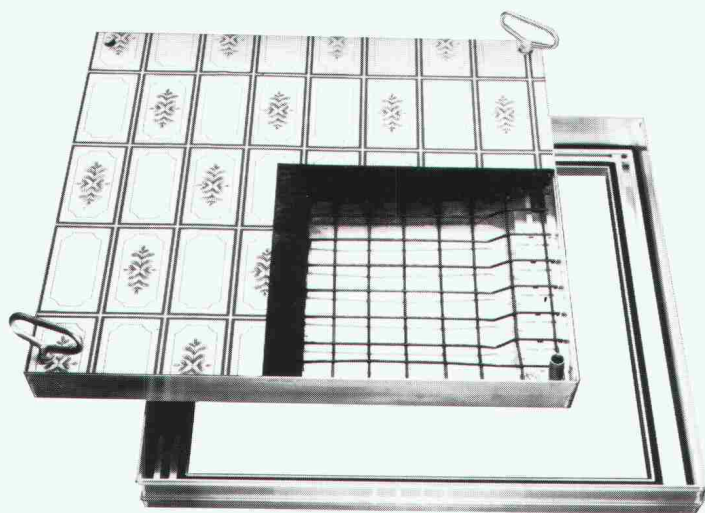
**Gemeindesekretariat - Hrn. Robert Boschung -
Grand-Rue 7, 1630 Bulle - Tel. 029 / 3 13 44**

FI-Schachtabdeckungen

aus Aluminium
verzinktem Eisenblech
und Chromstahl



Modell Riffelblech



Modell mit wählbarer Oberfläche

Schachtabdeckungen mit wählbarer
Oberfläche oder Riffelblechdeckel.
Formschön, leicht und preiswert.
Normalausführung und wasserdicht.
Begehrbar und befahrbar bis 400 kN Prüfkraft.
Reihenabdeckungen.

Verlangen Sie Unterlagen bei:

WERNER MAAG AG
Zeltweg 44, 8032 Zürich

Telefon 01/251 75 80/81 – Telex 58675

SIA 40

JORDAHL® Armierungsanschluß Typ JBW

Der Variantenreiche mit dem Koppelement. Zu den Anschlüssen JBW 8 mm, JBW 10 mm und JBW 12 mm gibt es jetzt neu

JBW Ø 16 mm
in den SIA-Normlängen
45d und 65d.

Jetzt noch variantenreicher dank konsequen-
ter Weiterentwicklung eines zukunftsweisen-
den Systems.



Fordern Sie bitte Unterlagen an:

Ankaba Ankertechnik +
Bauhandel AG

CH-8305 Dietlikon

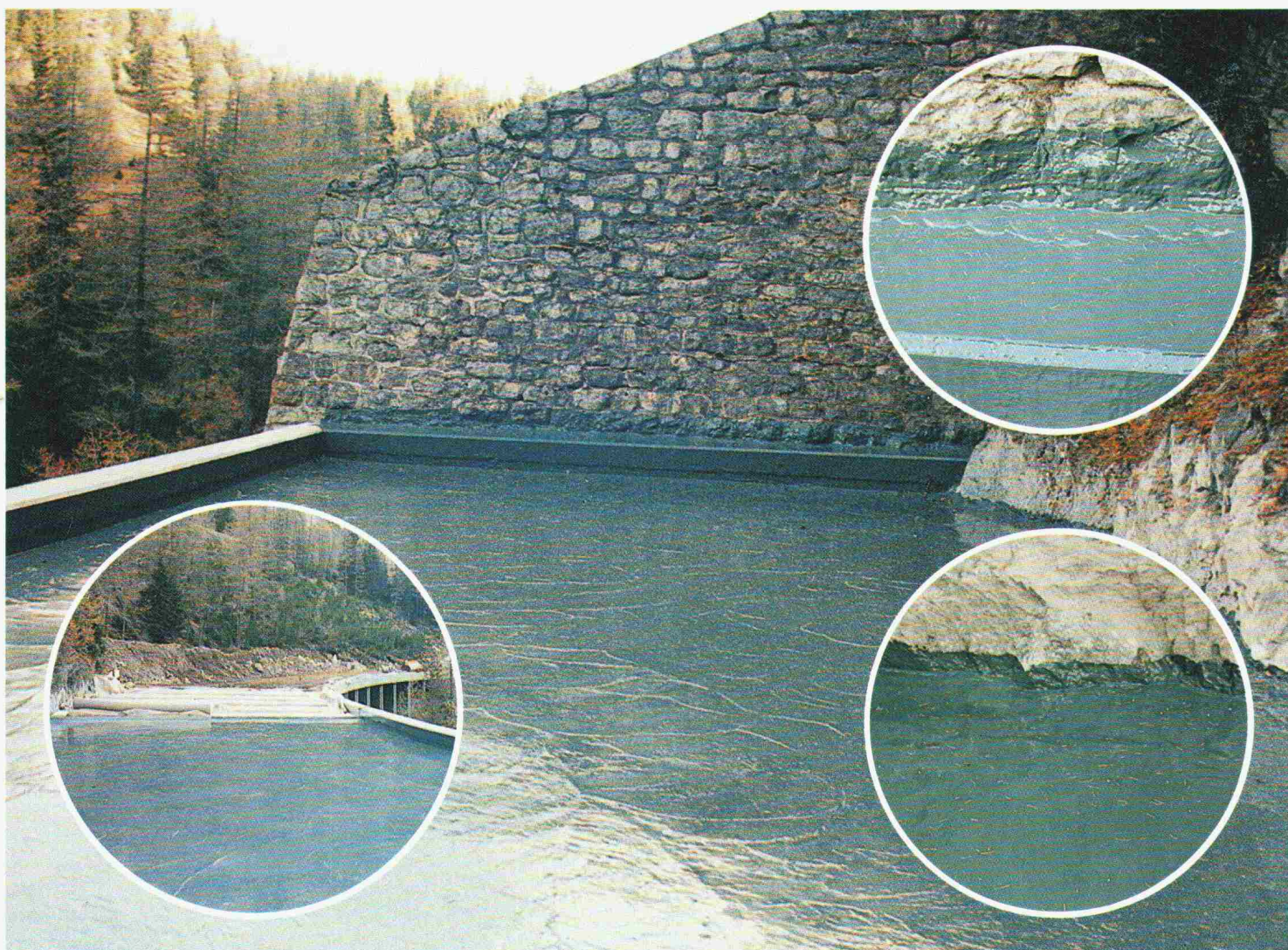
Telefon 01/833 32 33

Kennen Sie einfachere Anschlüsse?

EFKAPRENE TM

von

Kilcher



Die Rhätische Bahn schützt ihre Passagiere bei Bergün mit einer Lawinengalerie, EFKAPRENE TM schützt diese Lawinengalerie vor Wassereintritten. (Frostgefahr!)

*Kilcher-Chemie AG
Steinackerweg
CH-4565 Recherswil
Telefon 065 35 16 35
Telex 934520 Kilch*

Beratung durch:

*Kilcher AG Recherswil 065 35 16 35
Kilcher AG Cully 021 99 27 70
Kilcher AG Romanshorn 071 63 22 61*