Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 98 (1980)

Heft: 43

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: 08.10.2025

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

ALLE SPRECHEN VON GRUNDWASSERBRUNNEN FÜR WÄRMEPUMPEN.

An welche Amtsstellen hat man übernimmt die Beurteilung, die sich für welche Bewilligungen zu wenden? Welche Vorabklärungen sind im Zusammenhang mit der Grundwasserentnahme nötig? Wer kann Sie in allem, was mit der Grundwasserentnahme zu tun hat, kompetent beraten? Wer

vielleicht nötige Sondierbohrung und die Brunnenbohrung?

Wer weiss mit Sicherheit Bescheid?

Dicht. Dicht weiss es. Dicht kann es.

Und Dicht bohrt auch Grund- Konstruktionen. wasserbrunnen in den Dimen-

sionen zwischen 20 und 30 cm. Dicht AG St. Gallen Mit Bohrgeräten, die speziell auf Grundwasserbohrungen zu Heizzwecken zugeschnitten sind. Selbstfahrende und deshalb rasch installierte Geräte. Dicht-eigene

Telefon 071-23 16 45 Dicht AG Luzern Telefon 041-23 44 18 Dicht AG Bern Telefon 031-453034 Dicht AG Zürich Telefon 01-35 69 13



Dicht AG St. Gallen, Luzern, Bern, Zürich

Guss lebt länger.

Für die Hausentwässerung hat Von Roll in jedem Fall das richtige Material: Guss, PEh, Stahl.

vor/Roll

Von Roll AG, Departement Rohre, Sektor Hausentwässerung, 4553 Subingen, Telefon 065 431111

Flumroc-Isolierprodukte aus Steinwolle machen jeden Bauteil hochgradig wärmedämmend, schützen vor Lärm und beugen Brandgefahren

Flumroc-Spezialisten lösen Ihnen jedes Isolierproblem, sei es wärmetechnischer, konstruktiver oder bauphysikalischer Art – von der Planung bis zur Arbeitsvollendung.

Ein Haus ist mehr wert mit einer



Flumroc AG, 8890 Flums, Tel. 085/3 26 46

ZANDERS VVV REFLEX T 2000 RO



Fingerabdrücke? macht nichts!

Zeichnen Sie auf unser hochtransparentes Zeichenpapier mit reaktiver Oberfläche (RO)

Erhältlich in Reprographiebetrieben sowie bei der Generalvertretung



A. Messerli AG, Sägereistrasse 29 8152 Glattbrugg ZH, Tel. 01 810 30 40

Stützmauern Felsverkleidungen Lärmschutzwände

können Sie umweltfreundlicher bauen mit dem System

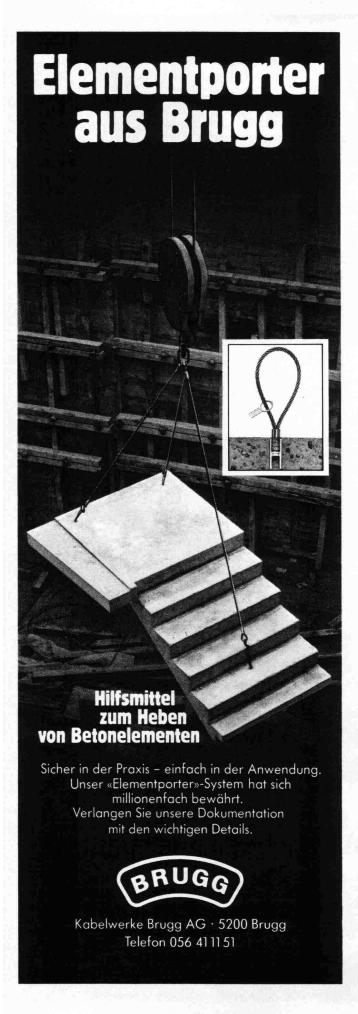
EVER GREEN

Sehr gute Wachstumsvoraussetzungen und Schallabsorptionseigenschaften.

Massive Bauweise mit 1 bis 2,5 t schweren Betonelementen, damit auch grosse Mauern stabil stehen. Ausführung durch ortsansässige Unternehmen

SYSTEM EVERGREEN AG Postfach 8955 Oetwil a. d. L. Telefon 01/748 15 24





SSS-Warenaufzüge

Auch Aufzüge gehören zu unserem ausgewogenen Lieferprogramm. Leider müssen sie nie ersetzt werden, weil sie

- hydraulisch arbeiten,
- nur wenige mechanische Teile aufweisen,
- dank Hydraulik störungsfrei arbeiten,
- sanft und stufenlos alle Bewegungen ausführen,
- völlig lastunabhängig bündig halten.

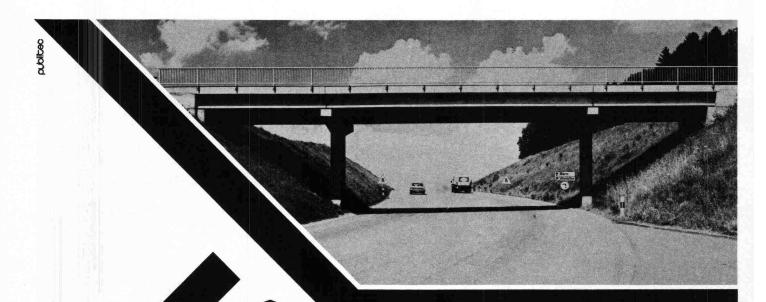
Dachaufbauten fallen weg, da unser kompaktes Hydraulik-Aggregat an jeder beliebigen Stelle aufgestellt werden kann.





Schmidt-Suter-Strickler AG

Maschinenfabrik und Engineering Wilenstrasse 17, CH-8832 Wollerau Tel. 01 / 784 19 77, Telex 75173



BTR PREBETON AG Baumaterialien

Eymattstrasse 71 · 3027 Bern · Telex 32464 · Telefon (031) 56 33 01

Die grosse Erfahrung unseres technischen Buros, unserer Fabrikationsund Montageabteilung erlaubt uns sämtliche Probleme der Vorfabrikation von Fassaden, Brücken, Tunnel-, Galerie- und Industriebauten zu lösen.

Sie haben die Idee. Wir führen sie

NEU! Hilti HSLB-Sicherheitsanker mit sichtbarer Spreizkontrolle

Eine neue revolutionäre
Lösung für SchwerlastBefestigungen auf Beton.
Mit qualifizierbaren Vorteilen für den Planer und
handfesten Vorteilen für die
Praxis. Für tragende Befestigungen auch an
Decken und Wänden.
Das ist neul Für die Spreizkontrolle brauchen Sie
keinen Drehmomentschlüssel mehr. Ein normaler
Ringschlüssel genügt. Auf
dem eigentlichen Schraubenkopf ist eine rote
Sechskantkappe mit drei

genau dimensionierten Scherelementen angebracht. Beim Erreichen des notwendigen Anzugsdrehmomentes werden diese abgeschert. Die nun sichtbare grüne Plombe zeigt, dass der Anker richtig gespreizt ist und die geforderten Haltewerte erreicht werden. Eine spätere Manipulation zerstört die grüne Plombe und mahnt zur Nachkontrolle. Verlangen Sie unsere ausführliche Technische Dokumentation.

Roter Schraubenkopf = ungenügend gespreizter Anker. Schert nach Aufbringen des notwendigen Anzugsdrehmomentes ab.

Grüne Plombe = gespreizter Anker, d. h., die geforderten Haltewerte sind erreicht.



Hilti Technik AG Gartenhofstr. 17, 8036 Zürich Telefon 01-241 56 56

Basel Etretxon St Gallen St Gallen Lucano St Gallen Lucano St Gallen St Gall

33 Aussendienstmitarbeiter beraten Sie an Ihrem Arbeitsplatz.

Zwangsweise mechanische Spreizung.

Das **Bruchelement** garantiert ein sattes Anziehen von Bauteilen an den Untergrund.

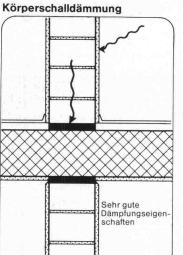
2.13





PRONOUVO 1073

trägt und isoliert



Pronouvo 1073 vermag grosse Lasten zu übertragen und ist auch hochbelastet ein wirkungsvolles Körperschall-Isoliermittel.

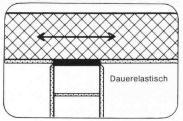
Dank den ausgezeichneten Dämmeigenschaften sowie des guten statischen Verhaltens wird Pronouvo 1073 erfolgreich eingesetzt:

- an Stossstellen verschiedener Konstruktionsteile, die Normal- und Schubkräfte übertragen müssen
- ●im Elementbau
- überall wo nebst der Kraftübertragung auch eine thermische oder akustische Isolierung erforderlich ist.

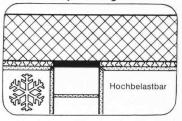
Verlangen Sie Dokumentationsmaterial sowie die Beratung unseres technischen Dienstes.



Bewegungsausgleich



Thermische Isolierung unter Druckbeanspruchung



Neue Pronouvo-Kork AG

Fabrik für Schall-, Schwingungs- und Bauisolierung Baumackerstrasse 53, Postfach, 8050 Zürich Telefon 01/46 55 62, Telex 57040



VOLVO BM

Automobiles Volvo SA Abt. Baumaschinen 3250 Lyss 032 · 84 71 11

PNEULADER DUMPER BAGGERLADER KOMPAKTOREN





Wirbeldrosseln, Automatische Wirbelventile, Pumpendrosseln, Abflußregler

UFT Umwelt- und Fluid-Technik Dr. H. Brombach GmbH

Oberer Graben 64 D-6990 Bad Mergentheim Telefon: 07931 · 3061



VICO ON

Flumroc-Isolierprodukte aus Steinwolle machen jeden Bauteil hochgradig wärmedämmend, schützen vor Lärm und beugen Brandgefahren vor.

Flumroc-Spezialisten lösen Ihnen jedes Isolierproblem, sei es wärmetechnischer, konstruktiver oder bauphysikalischer Art – von der Planung bis zur Arbeitsvollendung.

Ein Haus ist mehr wert mit einer



Flumroc AG, 8890 Flums, Tel. 085/3 26 46

Der technische Arbeitsplatz, dessen funktionale Gestaltung sich positiv auf die Arbeit überträgt.

Das RWD GAMMA Büromöbelprogramm ist in 3 Schreibtischlinien erhältlich:

LINIE E ein vollelektrifizierbares Schreibtischsystem

LINIE T Tischgestell-Schreibtische mit aufgehängten Korpussen

Vollkorpus-Schreibtischsystem mit optimaler Raumausnützung.

Alle 3 Linien sind in sich kombinierbar. Sie werden durch ein modular aufgebautes, dem modernen Design der RWD GAMMA Schreibtische entsprechendes Sortiment an Ergänzungsmobiliar wie Beistellschränke, Wandschränke, Stellwände usw. erweitert.

Lassen Sie sich deshalb den neuen 16-seitigen farbigen Büromöbelprospekt zuschicken. Orientieren Sie sich gleichzeitig über das umfassende EXACTA-Zeichentechnik-Programm. Nur RWD bietet Ihnen ein Büromöbel-Programm, das administrative und technische, Arbeitsplätze umfasst.

43 Senden Sie mir bitte Den neuen RWD-Büromöbelprospekt Die RWD-EXACTA Zeichentechnikdokumentation Strasse Ausfüllen, ausschneiden und einsenden an: Reppisch-Werke AG Büroplanung und Einrichtung CH-8953 Dietikon-Zürich

Sie können uns auch telefonieren: Telefon 01-740 68 22

Reppisch-Werke AG Büroplanung und Einrichtung CH-8953 Dietikon-Zürich Telefon 01-740 68 22

RWDGamma

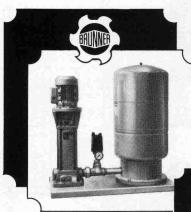
Ihre Lösung.





BAU- UND COMPUTERTECHNIK HÄNGELENSTRASSE 5 CH-3122 KEHRSATZ 031 541 700

- O Herstellung von Software für Bauanwendungen
- \bigcirc Aenderungen und Anpassungen von bestehender Software
- Konstruktive Optimierungen im Bauwesen (Stahlbeton/Baugrube)



BRUNNER Druckwasseranlagen HYDROMAT WMV

für Wohnhäuser, Gasthöfe, landwirtschaftliche Siedlungen, Fabriken usw. Unser Sonderprospekt interressiert Sie sicher.

ROBERT BRUNNER Pumpenbau + Giesserei

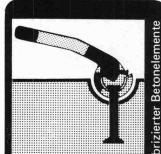
8302 KLOTEN / TEL.01/8141744

Filialen in Sevelen, Lausanne und Magadino

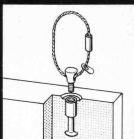


Fachbücher

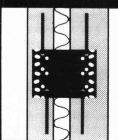
	Band I und II	Preis
stellung von Schäden an Beschädigung, Abnutzung	— Sanierung. Zusammen- Bauten, verursacht durch oder Alterung, mit Vor-	
schlägen zu ihrer Behel G. Zimmermann (164 S., A5	oung. Herausgegeben von quer, 160 Abb.) pro Band	38.30
Bauschäden-Sammlung		
Fortsetzung und Erganzun gleichen Verfasser. Umfan	g der Bände I und II vom g in gleicher Art.	38.30
	ndbuch für die Baupraxis	
Neuauflage — von Dr. l Format A5	J. Trüb. (193 S., 65 Abb.),	30.—
Ein Bewertungssystem o Von Dr. T. Varga. (44 S.,	der Bruchsicherheit 71 Abb., Format A4, 1973)	17.50
Berechnungstabellen fü	r unterzugslose Decken	
	en) / Tables for flat slabs f. Dr. B. Thürlimann. (331 S.,	
Format A4, wovon 40 S.	Text in deutscher und eng- Abb. und 291 S. Tabellen	
samt Schemaplänen, in Le	inen gebunden, 1967)	65.—
Schweizerische Strahlflund Strahltriebwerke	ugzeuge	
Von Georges Bridel. Un	nfassende Darstellung der	
Gebiet, Herausgegeben in	hen Leistungen auf diesem Zusammenarbeit mit dem	
Verkehrshaus der Schwe 1 Falttafel, Format A5)	iz. (106 Seiten, 70 Abb.,	15.—
Computer im kleinen un	nd mittleren	
Ingenieur- und Architek	turbüro	
Vorträge der Informationst	tagung der SIA-Fachgruppe rie (FII) vom 5. und 6. April	
1974 in Zürich. (193 S. mit	rie (FII) vom 5. und 6. April Abb. und Tab., Format A4)	60.—
Hochhäuser		
Vorträge der Studientagur Brückenbau und Hochbau	ng der SIA-Fachgruppen für (FBH) und für Architektur t. 1973 in Zürich. Heft 1 der	
(FGA) vom 18. bis 20. Ok VAG-Berichte. (Format A4	t. 1973 in Zürich. Heft 1 der , 204 S. mit Abb., broschiert)	35.—
Kunststoffe im Bauinge		
Vorträge der Studientagu	ing der SIA-Fachleute für (FBH) vom 17. und 18. Ok-	
tober 1975 in Zürich und I Berichte. (Format A4, 204	Dübendorf. Heft 2 der VAG-	55.—
	zuzügli und Ver	ch Porto packung
Bestellschein	l	_
	gekreuzten Bücher gegen Re	
☐ Bauschäden 1 ☐ Bauschäden 2	☐ Berechnungstabeller ☐ Strahlflugzeuge	
☐ Bauschäden 3	☐ Computereinsatz	
□ Baustoff Beton□ Bruchsicherheit	☐ Hochhäuser☐ Kunststoffe	
Name:		
Name: Strasse:		8111
Strasse:		
Strasse: Plz., Ort:		
Strasse: Plz., Ort: Datum:		



Kugelkopf-Transportanker



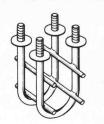
Tellerfuss-Anker



Manschetten-Verbundanker



Fassadenplatten-Anker



Stahl-Einbauteile



Eisenwarenfabrik 8108 Dällikon-Zürich Telefon 01/844 11 22

Sonderhefte

Das Erdbeben im Friaul vom 6. Mai 1976

Kerten, Heft 38, 1976. 19 Seiten, mit Abbildungen und Karten, Heft 12, 1977. 8 Seiten mit «Charakterisierung der Erschütterungen und Verhalten von bebengeschädigten Bauwerken bei erneuten Erdstössen».

Die elektrischen Lokomotiven Am6/6 der Schweizerischen Bundesbahnen

Heft 14 und 15, 1977. Je 10 Seiten.

Festschrift Karl Hofacker

Heft 26, 1977. 61 Seiten, mit einer Skizze von Eduard Imhof.

100 Jahre Basler Ingenieur- und Architektenverein

Heft 36, 1977, 68 Seiten mit einem Architek-

Das Tunnelkostenmodell - ein Verfahren zur Berechnung der Baukosten und der Bauzeit von Tunneln in Fels

Heft 42, 1977. 20 Seiten

Die Bemessung von Eisenbahnbrücken

Heft 45, 1977. 9 Seiten

Einbauteile

Verbundanker-Systeme

■Für den Transport vorfabrizierter Betonelemente

Erdbebengefährdung in der Schweiz

Heft 7, 1978. 21 Seiten, mit zweifarbigen Erdbebenrisikokarten.

Spannbeton in der Schweiz

Heft 14, 1978. 61 Seiten. Dreisprachiges Heft mit Beiträgen von Schweizer Autoren zum 8. FIP-Kongress in London.

Das Schweizer Gesamtenergiekonzept

Heft 3, 1979. 17 Seiten.

Das Heizkraftwerk Aubrugg Heft 25, 1979, 36 Seiten.

50 Jahre Internationale Vereinigung für Brücken-und Hochbau

Heft 38, 1979, 50 Seiten, Historische Beiträge und Aufsätze über Brücken-Neubauten und Brückenprojekte in der Schweiz.

Entwicklungstendenzen im baulichen Erdbebenschutz Heft 49, 1979. 21 Seiten. Bericht über ein internationales Seminar an der ETH Zürich.

Forschung und Entwicklung für thermische Maschinen

Heft 10, 1980. 14 Seiten. Zur Eröffnung des Labors Claude Seippel bei BBC.

Die Aargauische Reusstalsanierung.

Heft 14, 1980. 73 Seiten. Zum 125-Jahr-Jubiläum der ETH Zürich.

Flughafenlinie Zürich

Heft 22, 1980. 44 Seiten, vierfarbig. Herausgegeben zur Eröffnung am 1. Juni 1980.

Gotthard-Strassentunnel

Heft 36, 1980. 112 Seiten. Artikelfolge, verfasst von Mitgliedern der Ingenieurgemeinschaft zur Eröffnung des Tunnels am 5. Sept.

Bestellschein

Bitte senden Sie mir die angekreuzten Hefte gegen Rechnung.

Name:

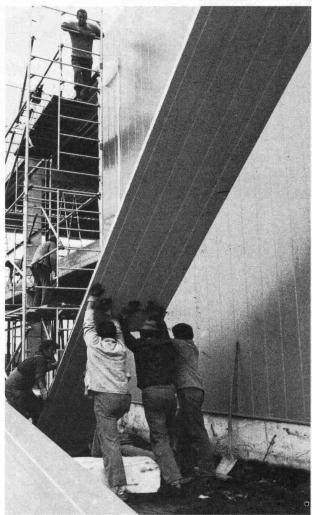
Strasse

Plz., Ort:

Einsenden an:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Mit Leichtigkeit erreicht: Fassaden, die sich sehen lassen.



Dabei ist die Wahl der richtigen Bauelemente mitentscheidend. Nicht nur was den ästhetischen, sondern auch den statischen und natürlich den wirtschaftlichen Aspekt betrifft. Unsere Produktepalette umfasst viele Profilbleche, Sandwichelemente, Fenstersysteme usw. und bietet für praktisch jedes Problem die optimale Lösung, für Fassaden und für Bedachungen. Verlangen Sie die Unterlagen, es ist so einfach.

Holori

Holorib Systèmes de construction SA 22, rue du Cendrier, 1201 Genève, 022/318160

Holorib Bausysteme AG 9049 Zürich 01/62 44 70

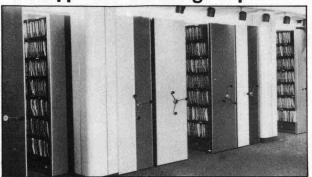
Badenerstrasse 701, 8048 Zurich, 01	1/6244 70
Bitte senden Sie die Dach-/Wanddokumentation	
Firma	
Sachbearbeiter	
Strasse	
PLZ/Ort	
Telefon	
Ausschneiden und senden an: Holorib Bausysteme AG Badenerstrasse 701, 8048 Zürich	SIA

Neu: Architekturmodelle

Industrie-, Planungs- und Wettbewerbsmodelle sowie Innenraum und allgemeine Plexiglasarbeiten liefert Ihnen prompt und zuverlässig:

W. SCHNÜRIGER, Modellbau Moosmattstrasse 16, 8953 Dietikon, Telefon 01/740 2757

Verdoppeln Sie Ihre Lagerkapazität



TIXIT-GLEITREGALE

Die Vorzüge von Gleitregalen liegen klar auf der Hand. Während bei üblicher Lagerung die halbe Bodenfläche für Zugänge benötigt wird, nutzt das Gleitregal die volle Fläche und erfordert lediglich einen einzigen Zugang.

Durch dieses Lagersystem ist ein Raumgewinn von 60 bis 100% möglich; gleich ob Sie lagern, archivieren, Dokumente und Filme ordnen, Pendelregistraturen verwenden, Ordner und Zubehör aller Art aufbewahren, usw.

Ein System das für sämtliche Branchen Vorteile bietet!

COUPON zurücksenden an Tixit A.G. Sihlfeldstr. 10 - 8003 Zürich

Bitte senden Sie mir unverbindlich und kostenlos an nebenstehende Adresse eine Komplete Dokumentation über Ihre Gleitregale.

Name: Firma: Adresse: SiA



Erste-Hilfe-Koffer Tragbahren Transport-Stühle Ambulanz-Fahrzeuge Sanitäts-Mobiliar Phantome u. Moulagen

W. H. Widmer Kommunalbedarf Loostrasse 7 CH-8803 Rüschlikon

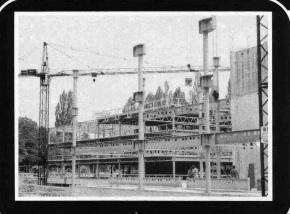
DIGICONSULT AG

Ihr Partner für EDV im Bauwesen

Technikumstrasse 79

8400 Winterthur

Tel. 052 23 17 17



ein Spezialist

hat speziellen Wünschen Rechnung zu tragen.

Unser Know-how, unsere Erfahrung und unsere technischen Möglichkeiten haben uns zu Spezialisten im Stahlund Metallbau gemacht.

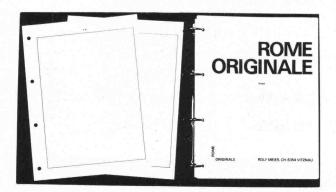
Stahlbau – Metallbau Abwasserreinigung Apparatebau Elektromechanik



Alpha AG CH-2560 Nidau Telefon 032 51 54 54 Telex 34 692

Statt zeichnen oder suchen in Sekunden kopieren

Für grafische Darstellungen, Statistiken mit Säulen oder Kurven oder für Formulare kann man die erforderliche Grundeinteilung zeitraubend berechnen und zeichnen. Einfacher und rationeller geht es mit genau passenden kopierfähigen Vorlagen, die mein ROME-System bieten. In einem soliden Ringbuch sind 144 alphabetisch geordnete Vorlagenblätter mit unterschiedlicher Gitter-



einteilung. Der Gitterrahmen ist jeweils 180 mm breit und 240 mm hoch. Die gröste Teilung beträgt 30×30 mm und die kleinste 1×1 mm. Dazwischen gibt es senkrecht und waagrecht je 12 verschiedene Linienabstände. Sie entnehmen einfach dem ROME-Ringbuch das Vorlageblatt mit der Ihnen zusagenden Einteilung und kopieren dieses auf Ihrem Kopiergerät. Die Vorlageblätter mit ihren feingedruckten, schwarzen Linien sind einwandfrei kopierbar und unbegrenzt verwendbar.

Nützen auch Sie die vielen Vorteile und Möglichkeiten, die Ihnen mein neues Liniensystem bietet, aus. Das ROME-Ringbuch wird Ihnen per Postpaket zugestellt und kostet Fr. 163.—. Die Lieferung folgt franko Haus mit Rechnung.

Rolf Meier Kopierprodukte 6354 Vitznau Tel. 041/83 15 08

Marmor- und Granitvertrieb

Boden- und Wandplatten Fassaden- und Treppenverkleidungen Korpusabdeckungen Fenstersimse Rohblöcke Rohplatten

L.+F. Muscionico 4528 Zuchwil G 065/25 51 67 P 065/23 34 97





Accum

Accum AC 8625 Gossau ZH Wärmetechnische Apparate Telefon 01 935 15 15

Bei der ACCUM werde ich kompetent beberaten, denn dort hat man schon 55 Jahre Erfahrung, wenn es um Boiler oder um Wärmepumpen geht. Deshalb soll es sicher, umweltfreundlich und wirtschaftlich erzeugt werden.



B 2 # 80



Erläuterung siehe braune Seite B 158

Im Finish zeigt es sich:

...immer eine Länge voraus

fugenlose Industriebodenbeläge auf Epoxidharzbasis

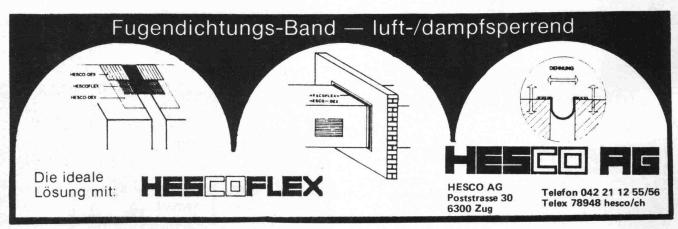
zum Beispiel

Mörtelbelag für stärkste Beanspruchung Giessharz glatt oder strukturiert.

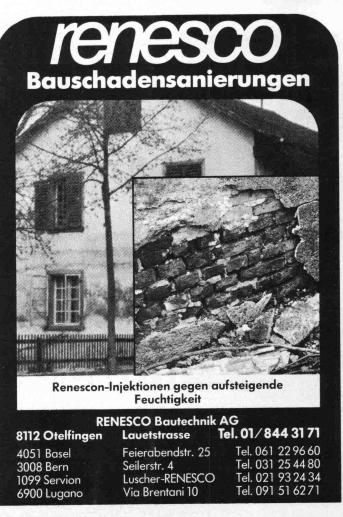
REPOXIT AG

Postfach 8403 Winterthur

Telefon 052 29 79 05







Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Tarif

Stellenangebote un	d Ausschreibungen	Ermässigter Preis für Stellengesuche		
1/1-Seite 185×259 mm Fr. 1000.— 1/2-Seite 185×128 mm	90×84 mm Fr. 205	1/12-Seite 90×40 mm Fr. 90.—		
90×259 mm Fr. 525.— 1/3-Seite 185× 84 mm Fr. 360.— 1/4-Seite 185× 60 mm		1/16-Seite 90×28 mm Fr. 67.—		
	1/12-Seite 90×40 mm Fr. 110	- 1/24-Seite 90×18 mm Fr. 46.—		

Chiffregebühr Fr. 6 .-- , Ausland Fr. 8 .-- .

Für Stellengesuche wird Vorauszahlung verlangt.

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr.

IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich Beckenhofstrasse 16, Tel. 01 / 361 97 40, PC 80-32735

Filiale

1004 Lausanne, 19, av. de Beaulieu, Tel. 021/377272

Stellenangebote

Cherchons pour d'intéressants projets et réalisations

Dessinateurs-Architectes

pour plans d'exécution, soumissions, surveillance de chantiers.

Connaissance de l'allemand souhaitée.

Entrée décembre 1980 ou à convenir.

Faire offre par écrit au:

Bureau M. Bevilacqua, J.-D. Urech, H. Zentner, Architectes FAS/SIA, 6, rue Ennin, 1003 Lausanne

43/21-h

Ingenieurbüro im Raum Bern sucht zur Verstärkung seiner Abteilung Bauphysik/Lärmbekämpfung einen jüngeren

dipl. Bauingenieur ETH

Die Stelle erfordert Geschick im Umgang mit Messgeräten, Gewandtheit im schriftlichen und mündlichen Ausdruck und eine selbständige, initiative Arbeitsweise.

Offerten mit ausführlichen Unterlagen sind zu richten an

Balzari Blaser Schudel, Ingenieure und Planer Kramburgstrasse 14, 3006 Bern

42/12-g

Sind Sie das? Interessiert Sie das?



Architekt-Techniker HTL

in der Industriebau-Projektierung Grundausbildung als Hochbauzeichner, Technikum mit Diplom im Hochbau, Projektierungspraxis, vorzugsweise im Industriebau, 25 bis 30 Jahre alt, möglichst mit Sprachkenntnissen...

Vor- und Detailprojekte, Massenberechnungen, Voranschläge, Baueingaben, Ausschreibungen, Offertvergleiche, Vergaben, evtl. Bauaufsicht oder -leitung, Abrechnungen, Planbereinigungen...

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung an

ALESA ALUSUISSE ENGINEERING AG

Personalabteilung Max Högger-Strasse 6, **8048 Zürich,** Tel. 01/64 11 10

43/01-1

Wir suchen:

Bauingenieur HTL

für die Bearbeitung von interessanten Tiefbauten (Strassen, Kanalisationen, Wasserleitungen usw.) von der Projektierung bis zur Abrechnung, und

Tiefbauzeichner

für die Arbeitsgebiete Strassenbau, Kanalisation und Wasserleitungen.

Wir bieten:

- selbständige Arbeit in kleinem Team
- fortschrittliche Sozialleistungen
- gleitende Arbeitszeit
- den Anforderungen entsprechendes Salär

Interessenten melden sich bitte bei

Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau **Hansruedi Keller, 8625 Gossau ZH** Telefon 01 / 935 23 18

42/37-g

Fietz+Leuthold

Wir sind eine traditionsreiche, aber dynamische, mittlere Bauunternehmung und suchen für unser betriebseigenes Ingenieurbüro einen

Bauzeichner/Konstrukteur

Wir erwarten:

 gute Fachkenntnisse und Einsatzbereitschaft bei der Bearbeitung von interessanten Aufgaben im Tief- und Holzbau

Wir bieten:

- interessante und abwechslungsreiche Stelle
- Arbeitsplatz in modernen Büros in Wallisellen mit reserviertem Parkplatz und in nächster Nähe des Glatt-Zentrums und der SBB-Station
- Leistungssalär mit vorzüglichen Sozialleistungen

Eintritt: sofort oder nach Vereinbarung.

Bitte telefonieren Sie uns (Herr Bissig) oder senden Sie Ihre Offerte mit Zeugnisunterlagen an das Personalbüro der

Fietz + Leuthold AG Seefeldstrasse 152, 8034 Zürich, Tel. 01/251 71 60

39/06-d

Stadt Brugg

Da der bisherige Amtsinhaber wieder eine Position in der Privatwirtschaft übernimmt, suchen wir auf den 1. Januar 1981 oder auf einen noch zu vereinbarenden Zeitpunkt einen

Bauverwalter und Chef Hochbau

Ein Architekt ETH oder ein HTL-Absolvent der gleichen Studienrichtung findet bei uns in dieser Funktion eine anspruchsvolle, abwechslungsreiche und weitgehend selbständige Tätigkeit. Befriedigung in diesem Amt wird finden, wer Freude an Verhandlungen mit Bauherren und Handwerkern hat, sich auch schriftlich gewandt auszudrücken versteht und ein gutes Mass an Eigeninitiative entwickeln kann.

Handschriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Foto usw.) sind bis zum 31. Okt. 1980 dem Stadtrat Brugg einzureichen. Nähere Auskünfte erteilt der Stadtschreiber (Tel. 056 / 41 14 41).

42/04-0

Wir sind eines der führenden Institute der Schweiz auf den Gebieten Geotechnik, Ingenieurgeologie, Wasserwirtschaft sowie Steine und Erden. Im Rahmen unserer zunehmenden Aktivitäten im In- und Ausland möchten wir jungen Hochschulabsolventen mit oder ohne praktische Berufserfahrung die Möglichkeit bieten, sich in verschiedene Arbeitsgebiete einzuarbeiten.

Wir suchen für unser Büro in Bern einen

Geologen

und für unser Büro in Zürich einen

Geotechniker

(dipl. Bauingenieur ETH)

Falls es Ihren Vorstellungen entspricht, innerhalb eines interdisziplinären Teams komplexe Aufgaben zu lösen, dann erwarten wir gerne Ihre Kontaktnahme.

Geotechnisches Institut AG

Gartenstrasse 13, 3007 Bern, Telefon 031 / 25 57 33

43/02-h

Kleines Team von Maschinen-Ingenieuren auf dem Platz Zürich sucht einen einsatzfreudigen, vielseitigen

dipl. Masch.-Ingenieur ETH

mit etwas Erfahrung in Leichtbau- und Flugzeugstatik, sowie allg. Maschinenbau, wie evtl. auch in Dynamik, Finite Element Rechnung, Software-Entwicklung, Versuchsdurchführung

Wir erwarten einen hohen Einsatz und Ausdauer bei der Durchführung von Projekten und der Lösung von fachlichen Problemen. Wir bieten dafür eine Vielfalt an technisch/wissenschaftlichen Aufgaben und Projekten der verschiedensten Fachgebiete. Zur Lösung dieser Aufgaben stehen auch eigene Rechenanlagen mit der modernsten Software zur Verfügung.

Bewerber, deren Idealalter zwischen 30 und 40 liegen dürfte, erreichen uns mit genauen Angaben über ihre bisherigen Ingenieurtätigkeiten unter Chiffre SIA 540 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

THEO SENN Architekt und Planer ETH/SIA

8008 Zürich Seegartenstrasse 12 Telefon 01 47 38 80

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung für Grossprojekt in Zürich sowie Gesamtprojekte im Bereich Stadtplanung und Architektur im Ausland

1 dipl. Architekten

mit Hochschulabschluss, Begabung für Entwurf und folgerichtige Detaillierung mit vielseitigen Interessen in den Bereichen Planung, Aussenraumgestaltung, Innenarchitektur. Englischkenntnisse erwünscht.

Wir bieten Ihnen eine angenehme Atmosphäre in jungem Team und angemessene Entlöhnung.

Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung.

Die Nagra ist in der Schweiz mit den Abklärungen zur Lagerung radioaktiver Abfälle beauftragt. Dazu haben wir ein entsprechendes Forschungsprogramm in Ausführung und arbeiten auch mit verschiedenen anderen Staaten zusammen.

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir einen qualifi-

Ingenieur/Geotechniker

Richtung Felsmechanik/Geotechnik mit Erfahrung in Instrumentations- und Messtechnik.

Ihr Aufgabenbereich umfasst:

- Begleitung der Arbeiten in einem schwedischen Felslabor im
- Rahmen eines internationalen Forschungsprogrammes
 Mitarbeit bei der Vorbereitung örtlicher Untersuchungsprogramme für Felslabors in der Schweiz
 Projektleitung bei der Ausführung der Programme und Betreu-
- ung derselben über mehrere Jahre
- Verfolgung der diesbezüglichen Untersuchungen im Ausland, Kontakte und Mitarbeit in internationalen Gremien.

Anforderungen:

- abgeschlossenes Hochschulstudium, mehrjährige praktische
- Befähigung zur selbständigen Planung, Leitung und Überwa-chung von Forschungsstationen (Felslabors) gute Englischkenntnisse.

- eine interessante und selbständige Tätigkeit mit internationalen Kontakten
- angenehmes Arbeitsklima in einem kleinen Team sowie fortschrittliche Sozialleistungen.

Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen.



Nagra

Nationale Genossenschaft für die Lagerung radioaktiver Abfälle Parkstrasse 23, 5401 Baden

Wir sind ein auf verschiedenen Fachgebieten tätiges Ingenieurunternehmen und suchen für unser Büro an der Fabrikstrasse 11 in Bern einen

dipl. Bauingenieur ETH als Projektleiter

der seine Erfahrung in der Projektierung und Bauleitung von grösseren Tiefbauprojekten sowie sein natürliches Talent zur Mitarbeiterführung einsetzen möchte. Erfahrung in der Konstruktion wäre von Vor-

Als Projektleiter führen Sie ein kleines Team von Ingenieuren und Zeichnern und sind diesen ein fachlich kompetenter, loyaler Vorgesetzter.

In dieser Stellung werden Sie die Firma auch gegen aussen vertreten und den Kontakt mit Kunden pflegen.

Wenn Sie Freude haben, in einem modernen, dynamischen Unternehmen mitzuarbeiten und einen sicheren Arbeitsplatz mit guten Sozialleistungen suchen, dann freuen wir uns über Ihre schriftliche Kurzbewerbung - oder ganz einfach - rufen Sie unseren Herrn Fuchs an (Telefon 031 / 24 24 51)

HELBLING AG Ingenieurunternehmung Fabrikstrasse 11, 3012 Bern

42/22-0

THEO SENN Architekt und Planer ETH/SIA

8008 Zürich Seegartenstrasse 12 Telefon 01 47 38 80

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung für Grossprojekt in Zürich sowie Gesamtprojekte im Bereich Stadtplanung und Architektur im Ausland

1 Architekten-Techniker HTL

mit Erfahrung in der Bearbeitung grösserer Bauvorhaben. Gute Kenntnisse in den Bereichen Bauphysik, Haustechnik, Werk und Detailpläne. Entwurfserfahrung sowie Englischkenntnisse erwünscht. Wir bieten Ihnen eine angenehme Atmosphäre und angemessene Entlöhnung.

Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung.

43/09-h

Ich suche zwei junge, initiative

Hochbauzeichner(-innen)

Gerne erwarte ich Ihren Anruf.

Peter Thomann

dipl. Architekt ETH/SIA Fabrikhof MSA 3, 8134 Adliswil Telefon 01 / 710 16 60

42/10-a

Wir suchen per sofort für Jordanien einige Mitarbeiter

1 Bauingenieur ETH od. HTL

als Projektleiter für Hoch- und Tiefbauprojekte

1 Bauingenieur ETH od. HTL

für Strassenbau

1 Sanitär-Ingenieur

Es handelt sich um interessante Aufgaben in Jordanien, Mindest aufenthaltsdauer 2 Jahre.

Falls Sie die Erfahrung und Englischkenntnisse mitbringen, bitten wir um Ihre Bewerbungsunterlagen in Englisch.

GfB - Gruppe für Bauplanung AG Schartenstrasse 41, 5400 Baden

42/27-g

Wir sind ein mittelgrosses Architekturbüro BSA/SIA in Basel und suchen einen jüngeren, ideenreichen und qualifizierten

dipl. Architekten

Wichtig erscheinen uns mehrjährige Praxis im Entwurf, Führungsqualitäten, Wille zu persönlichem Engagement und Vertrautheit mit lokalen und regionalen Belangen.

Interessenten sind gebeten, sich mit kurzen Angaben über Persönlichkeit, bisherige Tätigkeit, Wettbewerbserfolge usw. handschriftlich zu bewerben unter Chiffre 536 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

42/31-

Wir suchen einen qualifizierten

Raumplaner

mit Berufserfahrung zur Bearbeitung von Quartier- und Ortsplanungen, der möglichst rasch in unser Team eintreten kann.

Interessierte wollen sich bitte mit Herrn Silver Hesse in Verbindung setzen.

Reinhardt + Hesse + Schwarze

Büro für Raumplanung AG Feldeggstrasse 80, 8008 Zürich, Telefon 01 / 251 02 02

43/12-1

Haben Sie Freude daran, Ihr Wissen auf dem Gebiet der Betontechnologie anderen Leuten weiterzugeben?

Im Auftrag einer Firma der Bauchemie im **Raum Bern** suchen wir einen etwa 30 bis 40jährigen Ingenieur HTL oder Betontechnologen als

technischen Berater

Sie leiten selbständig den Verkauf der bauchemischen Produkte. Dazu gehören Marktanalysen, Verkaufsplanung, Akquisition, Offertbearbeitung sowie eingehende Beratung und Schulung auf den Baustellen.

Für diese Stelle sollten Sie Verkaufserfahrung mitbringen (wenn möglich in der Bauchemie oder Betontechnologie) und sich deutsch und französisch verständigen können. Verhandlungsgeschick und Freude an pädagogischen Aufgaben werden Ihnen dabei die Arbeit in dieser Position erleichtern.

Wenn Sie eine interessante und entwicklungsfähige Stelle suchen, dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Handschriftprobe unter Kennzeichen BT.

Unser Name bürgt für absolute Diskretion. Unterlagen werden erst im Anschluss an ein persönliches Gespräch und nur mit Ihrer Einwilligung weitergeleitet.

IAP-BASEL · UNTERNEHMENSBERATER

Institut für Angewandte Psychologie, Greifengasse 1, 4005 Basel

Führungs- und Organisationsberatung Betriebliche Weiterbildung Personalselektion Graphologische Praxis Berufs- und Laufbahnberatung

42/09-

WALO

Wir sind eine führende Bauunternehmung mit einem gesamtschweizerischen Tätigkeitsfeld. Für unsere technischen Abteilungen in Schlieren suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen jüngeren

Tiefbauzeichner

mit guten Fachkenntnissen im allgemeinen Tief- und Strassenbau.

Wir bieten eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit mit fortschrittlichen Arbeitsbedingungen.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung oder Ihren Anruf.

WALO BERTSCHINGER AG

Bauunternehmung, 8005 Zürich, Telefon 01 / 730 30 73

43/03-h



ELEMENT AG

Seit 25 Jahren sind wir auf dem Gebiete der Vorfabrikation und der Vorspanntechnik tätig.

Für unser technisches Büro in Bern suchen wir einen

Eisenbetonzeichner/ Konstrukteur als Kalkulator

Sie befassen sich insbesondere mit der Ausarbeitung von Kostenvoranschlägen sowie den dazugehörigen technischen Unterlagen.

Sie sollten nach einer gewissen Einarbeitungszeit in der Lage sein, die fachlich anspruchsvolle und interessante Aufgabe selbständig zu bewältigen.

Selbstverständlich ist Erfahrung auf dem Gebiete der Vorfabrikation ein Vorteil, jedoch keine Bedingung.

Wir bieten nebst gutem Salär und Sozialleistungen ein angenehmes Arbeitsklima.

Gerne erwarten wir Ihre Kurzofferte oder telefonische Kontaktaufnahme (verlangen Sie bitte intern 21). Ihre Bewerbung wird absolut vertraulich behandelt.

ELEMENT AG, 3027 BERN

Untermattweg 22, Telefon 031 / 55 52 85

Bei uns finden Sie eine interessante und anspruchsvolle Tätigkeit. Die Gesamtplanung und Durchführung von grösseren Industriebauten, Hallen, Ausstellungsbauten, Lagerzentren usw. sind unser Spezialgebiet.

Wir suchen

dipl. Bauingenieur ETH

mit Erfahrung in Statik für Eisenbeton, Stahlbau, Spannbeton und Tiefbau. Konstruktive Phantasie und Vielseitigkeit sind erforderlich. Abwechslungsreiche Tätigkeit mit grosser Selbständigkeit und Verantwortung.

Arbeitsort: unser Büro im Zentrum von St. Gallen

Hochbauzeichner

für Projekt- und Ausführungspläne. Ausgezeichnete Möglichkeit zur Weiterbildung durch die Mitarbeit an umfangreichen Projekten.

Arbeitsort: unser Büro in Rorschacherberg.

Richten Sie bitte Ihre schriftliche, dokumentierte Bewerbung (evtl. auch telefonische Kontaktaufnahme – Tel. 071 / 41 64 33, privat 071 / 42 53 76) an:

Ingenieur- und Architekturbüro

Guido Köppel, dipl. Ingenieur ETH/SIA/ASC Schützenstrasse 3, 9400 Rorschacherberg

43/20-h

EBM

Wir sind ein grösseres Dienstleistungsunternehmen der Energiewirtschaft und suchen Führungsnachwuchs. Für den

Einsatz in Kaderposition

bieten wir einem dynamischen, vielseitigen

Bauingenieur HTL

in unserer Hochbau-Abteilung eine abwechslungsreiche und selbständige Tätigkeit.

Wie wir Sie auf Ihre Aufgabe vorbereiten und welche Projekte durch Sie in Angriff genommen werden sollen, wird am besten ein Gespräch unter vier Augen zeigen.

Wir laden Sie gerne dazu ein; vereinbaren Sie mit unserem Herrn H. Schneider einen Termin und senden Sie ihm einige Unterlagen, damit er sich auf das Treffen vorbereiten kann.

Elektra Birseck Weidenstrasse 27, 4142 Münchenstein Telefon 061 / 46 66 66

43/19-h

41/27-f

BRUNNER'S ERBEN

Die Hochbauabteilung unserer mittelgrossen Bauunternehmung auf dem Platz Zürich sucht zur Ergänzung ihres Mitarbeiterstabes einen selbständigen

Bauführer

Wir legen Wert auf eine gute Grundausbildung und mehrjährige Erfahrung in Baustellenorganisation, Ausmass und Abrechnung.

Wir bieten fortschrittliche Arbeitsbedingungen, gute Sozialleistungen und ein angenehmes Arbeitsklima.

Falls Sie sich interessieren, in unserer vielseitigen Unternehmung mitzuwirken, telefonieren Sie uns. Herr E. Murbach freut sich auf Ihren Anruf.

Arnold Brunner's Erben, Bauunternehmung ZürichNachfolger Murbach-Brunner + Co.
8050 Zürich, Leutschenbachstrasse 52, Telefon 01 / 301 06 60

43/05-h

Für ein mittleres Ingenieurbüro in der NW-Agglomeration von Zürich suchen wir zur Ergänzung des Teams einen qualifizierten

dipl. Bauingenieur ETH

für die selbständige Bearbeitung interessanter Projekte im konstruktiven Ingenieurbau.

Wir stellen uns einen initiativen Bewerber vor, mit guten Kenntnissen und mehrjähriger Erfahrung in den Gebieten Massivbau (inkl. Vorspannung), Stahlbau, Elementbau und EDV-Anwendung. Sie werden in angenehmen Arbeitsklima von einem kollegialen Team unterstützt.

Unser Kunde bietet Ihnen fortschrittliche Arbeitsbedingungen, zeitgemässes Salär, gutausgebaute Sozialleistungen und eine ausbaufähige Dauerstelle.

Senden Sie uns bitte Ihre Bewerbung mit Zeugniskopien und Lichtbild. Wir sichern Ihnen volle Diskretion zu.

CONCEPTA TREUHAND AG

Mellingerstrasse 1, 5401 Baden, Telefon 056 / 22 66 82

43/10-h

Mittleres Unternehmen der Stahlbaubranche sucht:

Leiter der Stahlbauabteilung

dipl. Ingenieur ETH oder Ingenieur HTL oder mit gleichwertigem Leistungsausweis.

Wir erwarten unternehmerisch denkende Persönlichkeit mit Initiative und Durchsetzungsvermögen für eine absolut selbständige, ausbaufähige Position.

Wir planen, fabrizieren und montieren Stahlbauten vom Kleinauftrag bis zu sehr grossen Objekten.

Der Betrieb ist modern eingerichtet und verfügt über einen leistungsfähigen Maschinenpark, unter anderem eine elektronisch gesteuerte Bohrstrasse. Unsere Anstellungsbedingungen gelten als fortschrittlich.

Die Abteilung Metallbau ist selbständig in einem eigenen Neubau installiert.

Paul Tobler & Co. Stahl- und Metallbau



Industriestrasse 8, 9015 St. Gallen Winkeln Telefon 071 / 31 14 41 Wir suchen für unsere Büros in Baden und Dietikon

Bauingenieur HTL Eisenbeton-/Tiefbauzeichner

für die Bearbeitung interessanter Bauaufgaben im konstruktiven Ingenieurbau (Industrie-, allgemeiner Hochund Tiefbau).

Sie finden bei uns fortschittliche Arbeitsbedingungen. Eintritt nach Übereinkunft.

Himmel-Münger-Kuhn AG, dipl. Bauingenieure Haselstrasse 6, 5400 Baden, Telefon 056 /22 56 56 Zentralstrasse 19, 8953 Dietikon, Telefon 01 /740 56 41

43/13-h

Wir sind die Schweizer Firma der internationalen Tillyard-Gruppe von Chartered Quantity Surveyorn.

Wir suchen

2 Baufachleute als Kalkulatoren

für Hochbau-Projekte in der Schweiz und in Frankreich.

Sie haben praktische Erfahrung auf der Baustelle und in der Ausschreibung. Für einen Mitarbeiter sind zudem gute Französischkenntnisse notwendig.

Schreiben Sie uns, oder rufen Sie Herrn Feigl oder Herrn Tschannen an.

Tillyard AG, Baukostenplanung Mühlebachstrasse 174, 8008 Zürich, Tel. 01/55 16 21

42/28-9

Mittelgrosse Betonwarenfabrik im Raum Winterthur sucht

Bauzeichner/Bauzeichnerin

für zeichnerische und gestalterische Arbeiten im Zusammenhang mit laufenden und zukünftigen Werbemassnahmen wie Überarbeitung und Neugestaltung technischer Blätter, Prospekte und Neuheitsinformationen, Vorbereitung von Messen und Ausstellungen, Betreuung einer zentralen Dokumentationsstelle.

Interessenten sollten Freude an selbständiger Arbeit haben und die deutsche Sprache gut beherrschen (Französisch, Englisch erwünscht, aber nicht Bedingung).

Bei Eignung wird eine ausbaufähige Dauerstelle in einem kleinen Büroteam mit gutem Arbeitsklima geboten. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung. Lohn und Anstellungsbedingungen gemäss Vereinbarung.

Anfragen unter Chiffre SIA 535 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

12/32

Wir suchen für abwechslungsreiche Aufgaben

Eisenbetonzeichner

mit Erfahrung im Stahlbetonbau und Kenntnissen in Holz- und Stahlbau.

Wir bieten.

- ansprechende und verantwortungsvolle Arbeit in einer kleinen Gruppe
- den Leistungen und Anforderungen entsprechender Lohn mit fortschrittlichen Sozialleistungen

Sie erreichen uns telefonisch oder schriftlich mit den üblichen Unterlagen unter

Eichenberger + Markwalder AG, dipl. Ingenieure ETH/SIA Lyssachstrasse 7 A, 3400 Burgdorf, Telefon 034 / 22 84 84.

43/11-h

Wir suchen für unser Wohnsiedlungsprojekt in Mönchaltorf einen guten

Bauführer

Interessante, vielseitige Aufgabe, kleineres Planungsteam, selbständige Position.

Bericht an **Roland Leu,** dipl. Architekt BSA/SIA Tobelweg 28, 8706 Feldmeilen, Telefon 01 / 923 32 84

42/14-g

Wir suchen für interessante Arbeiten mehrere

Eisenbetonzeichner

Büro im Einkaufszentrum Witikon.

Dr.-Ing. T. Koncz, Telefon 55 38 22

39/35-d

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung

Alleinsekretärin

wenn möglich mit Branchenkenntnissen. Gerne erwarten wir Ihren Anruf.

Egon Dachtler, Architekt SIA; Dr. Erwin P. Nigg, dipl. Arch. SIA Stockerstrasse 10, 8002 Zürich, Telefon 01 / 202 11 10

43/18-h

Stellengesuche

Bauingenieur HTL

34, mit mehrjähriger Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau, Projektierung und Bauleitung von Hoch- und Tiefbauten, in ungekündigter Stellung, sucht ausbaufähige Stelle im In- und Ausland. Eintritt nach Übereinkunft.

Offerten unter Chiffre SIA 545 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

43/23-h

Dipl. Bauingenieur ETH

mit mehrjähriger Praxis im konstruktiven Ingenieurbau (Industrie-, Hochund Brückenbau) sucht interessante und anspruchsvolle Stelle in Ingenieurbüro, Unternehmung oder Verwaltung mit einschlägigem Arbeitsbereich im Raum Zürich.

Offerten unter Chiffre SIA 538 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Eine Anstellung als

Abteilungsleiter Tiefbau

in mittelgrossem oder kleinem Ingenieurbüro sucht erfahrener Bauingenieur HTL. Langjährige Tiefbauerfahrung, Führungs- und Verhandlungsgeschick, Fähigkeiten in Organisation und Administration. Raum BE, SO, AG oder BL bevorzugt.

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 543 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Initiativer

dipl. Architekt HTL

1943, sucht Dauerstelle im Raum Olten/Aarau.

Offerten unter Chiffre SIA 541 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Diverses

Wir vermieten in Baselland

Büro / Atelier / Lagerräume

3×31 m² / 2×22 m² / 1×66 m² zu günstigen Konditionen.

Auskunft erteilt Tel. 061 / 99 44 05/06, Hr. Fluri

41/25-1

Ingenieurbüro ist in der Lage, infolge längerer Terminverschiebung eines grösseren Bauvorhaben von Bauherren, Architekten und Kollegen Aufträge für Eisenbeton und Stahlbau zu übernehmen.

Statik und/oder Planbearbeitung Werkstattpläne für Stahlbauten

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 539 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

43/16-h

Submissionen, Bauleitungen, Abrechnungen

übernimmt in freier Mitarbeit erfahrener

Architekt/Bauleiter

Zuschriften unter Chiffre SIA 534 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

42/35 n

Ist Ihr Ingenieurbüro momentan überlastet?

Kleines Team, bestehend aus Bauingenieur-Techniker HTL und Eisenbetonzeichner, in der Region Zürich, entlastet Sie ab sofort von momentaner Überbelastung in allen Bereichen des Stahlbetonbaus

Anfragen und Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 531 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich

42/20-g

Dipl. Architekt

mit langjähriger Entwurfspraxis übernimmt architektonische Arbeiten in freier Mitarbeit (Projektstudien, Wettbewerbe, Inneneinrichtungen, perspekt. Zeichnungen usw.).

Offerten unter Chiffre SIA 544 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Zu vermieten, evtl. zu verkaufen:



geeignet für Büro- und/oder Wohnzwecke

10 Zimmer plus Nebenräume an ruhiger Lage, 10 Gehminuten vom Stadtzentrum **Winterthur**

Auskunft: 052 / 22 75 40 oder 01 / 780 38 22

41/16-f

Ab sofort zu vermieten:

Liebherr Turmdrehkran

Typ 160 C / 230 Ausladung 50 m¹ Tragkraft 3500 kg bei 50 m¹ Hakenhöhe etwa 30 m¹

Telefon 01 / 814 38 38

43/14-h

Fertighaus-Regionalvertretung

Für den Bau und Verkauf von preisgünstigen Fertighäusern suchen wir Architektur- oder Immobilienbüros als Regionalvertreter in den Regionen:

Zürich Olten/Aarau/Brugg Chur/St. Moritz

Schaffhausen/Frauenfeld

Bern Luzern/Altdorf

St. Gallen/Buchs/Vaduz Neuchâtel/Fribourg

Offerten bitte unter Chiffre C03-991316 an Publicitas, 4010 Basel.

43/15-



Die Schweizer-Entwässerungsrinne aus Pewetong.

- Verankerungsrippen garantieren den festen Sitz im Beton.
- Porenarme Innenfläche fördert mehr Wasser.
- 12 verschiedene Abdeckungen ermöglichen eine anwendungsgerechte Lösung.

Verlangen Sie Unterlagen, informieren Sie sich.



sucht

Untervertretung

für die Kantone ZH, SH, SG, TG, AR und Al für das Du Pont-Polypropylen-Spinnvlies «Typar».

Anwendungsbeispiele: Hoch- und Tiefbau, Strassen- und Wegebau, Wasserbau, Gleisbau, Drainagen bei Sportplätzen und in der Landwirtschaft usw.

Ihre Anfragen wollen Sie bitte richten an

Dolder AG, Technische Abteilung Immengase 9, 4004 Basel

43/04-h



8057 Zürich Schaffhauserstr. 228 Tel. 01/311 58 38

Angewandte Bauphysik

Energiesparmöglichkeiten, Wärme- und Schallschutz, Vermeidung von Bauschäden.

Winterlicher Wärmeschutz SIA 180/1, Wärmeübertragung, Wärmebrücken und Eckenprobleme, Sommerlicher Wärmeschutz, Schallschutz, Luft- und Trittschalldämmung SIA Norm 181, Geräusche haustechnischer Installationen. Raumakustik.

Kursbeginn: 10. November 1980, Abendkurs

Architekt (Rentner)

übernimmt die zeichnerischen Arbeiten für Projekt und Ausführung als Heimarbeit.

Zuschriften unter Chiffre SIA 542 an IVA AG, Postfach, 8035 Zürich.

Unsere Referenz 30 Jahre Erfahrung
Fenster und Klimafassaden

Corrected AG
8570 Weinfelden
Tel. 072 22 55 55

Sonderangebot juder

Neue KERN-Instrumente zu Tiefstpreisen:

Nivelliere GK-23 EC Theodolite K 1-AE Tachymeter DK-RV Messtischausr. RK

ZEISS Redta neu

nur Fr. 2000. nur Fr. 4300. nur Fr. 5500. nur Fr. 5000.—

nur Fr. 3500.-

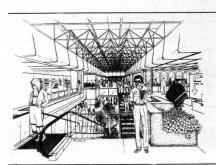
Joder AG, Vermessungsinstrumente, Felsenrainstr. 20, 8052 Zürich, Tel. 01/3014160

Rappresentanza regionale per prefabbricati unifamigliari

Architetti o agenzie immobiliari interessati alla costruzione e alla vendita dei nostri prodotti a prezzi favorevoli sono pregati di rivolgersi a Lugano-Locarno-Bellinzona.

Cifra L03-991316 Publicitas, 4010 Basilea.

43/17-h



atelier ks

PERSPEKTIVISCHE ZEICHNUNGEN

Weiherweg 19 8604 Volketswil Tel. 01/945 66 58

Sarnafil halt dicht Ein Produkt der Sarna Kunststoff AG, Telefon 041 660111

~				1
So	nde	77	10	ZO
	11111	7		110

Nr.		Preis	Nr		Preis
	Tunnelbau			Leca als Dammschüttmaterial für Strassen am Beispiel des	
	Sicherung des Stollenvortriebes. Von O. Frey-Bär. (14 Abb.) Über die Vergrösserung der Leistungsfähigkeit des Gott-	5.—		Autobahnanschlusses Hinterberg. Von W. Isele, W. Landis, G. Schmutz und H. Zeindler. (12 Abb.)	2.80
	hardtunnels. Von K. Oehler. (7 Abb.) Neue Möglichkeiten zur wasserdichten Druckstollenaus-	4.40		Verkehrstechnik	
	kleidung und Abpressversuche an einem mit Metallfolien gedichteten Versuchsstollen. Von K. Wenzel und W. Veigl	-	1892	Die Erneuerungsplanung des Rollmaterials der SBB. Von F. Gerber. (17 Abb.)	5.—
2224	(25 Abb.)	5.—	1924	Gesamtverkehrsplan Basel. Von K. Leibbrand. (19 Abb.)	5.—
2234	Der Bernhardin-Strassentunnel. Von R. Pfister, A. Heller, A. Schatzmann, J. Kempf, G. Rieder, M. Fischer, E. Staub	7.50	100000000000000000000000000000000000000	Die Verkehrssanierung in Baden. Von E. Hunziker. (16 Abb.) Die Sicherungsanlage der Kreuzungsstation St. Leonhard	3.60
2285	und H. Oswald. (49 Abb.) Über die Längslüftung von Autotunneln mit Strahlenventi-	7.50		der SBB. Von E. Kuhn. (5 Abb.) Das Projekt «Autopark Münsterplatz» in Basel. Von A. Ae-	3.20
2292	latoren. Von E. Rohne. (12 Abb.) Planung und Durchführung von Tunnelarbeiten in grossen	4.40		gerter. (11 Abb.)	3.60
	Profilen. Von H. U. Hermann. (8 Abb.) Ein neuer Schritt in der Mechanisierung des Stollen- und	5—		Eine Untersuchung über die Leistungsfähigkeit versetzter Strassenkreuzungen. Von NJ. Koroneos. (10 Abb.)	5.—
	Tunnelbaues. Von O. Frey-Bär. (13 Abb.) Das Tunnelvortriebs-System Hughes für grosse Bohrdurch-	3.60	2261	Über das traktionstechnische Konzept der SBB. Von F. Gerber. (15 Abb.)	5.—
	messer. Von W. Rutschmann. (11 Abb.)	5.—		Ortsplanung und Realersatz. Von N. Vital. (8 Abb.) Der Generalverkehrsplan für St. Gallen. Von H.B. Barbe. (9	4.40
2465	Zur Frage der Gesteinsfestigkeit und ihres Einflusses auf den maschinellen Stollenvortrieb. Von A. Schönholzer.			Abb. u. 1 Tafel)	5.—
2467	(4 Abb.) Autotunnel: Selbstfahren oder rollende Strasse? Von	2.80	2467	Autotunnel: Selbstfahren oder rollende Strasse? Von H. Grob. (16 Abb.)	3.60
	H. Grob. (16 Abb.) Experimentelle Untersuchungen des Strömungskurz-	3.60	2979	Das Durchschlagsnetz zur Gotthard-Basislinie. Von P. Gerber. (5 Abb. mit gratis beigelegter Tafel)	5.—
2470	schlusses zwischen einem Strassentunnel-Portal und einer Frischluft-Ansaugöffnung. Von B. Anet. (17 Abb.)	3.60		Grundbau, Boden -, Felsmechanik.	
2527	Der erste maschinelle Tunnelvortrieb in der Schweiz. Von		2329	Beitrag zur Felsmechanik. Von F.P. Jaecklin. (8 Abb.)	4.40
2828	F. P. Jäcklin und R. Ceresola. (11 Abb.) Aus der Projektierung des Gotthard-Strassentunnels. Von	3.60		Felsmechanische Untersuchungen an der Sperrstelle Punt dal Gall. Von B. Gilg und E. Dietlicher. (12 Abb.)	5.—
2851	G. Lombardi. (13 Abb.) Ausbruch und Verkleidung des Sonnenbergtunnels. Von	3.60		Erfahrungen mit Verankerungen System BBRV in Fels- und Lockergesteinen. Von H.R. Müller. (12 Abb.) Anwendung	
	E. Beusch und E. Studer. (7 Abb.) Beschleuniger für Spritzbeton im Tunnel- und Stollenbau.	3.20		von vorgespannten Felsankern (System BBRV) bei der Er- höhung der Spullersee-Talsperren. Von A. Ruttner. (7 Abb.)	5.—
	Von G. Benz. (3 Abb.) Das Stollensystem von Lugano. Etude de corrélations entre	3.20		Erfahrungen aus Versuchen an Felsankern. Von M. Ladner. (3 Abb.)	2.30
2000	la géologie, le propriétés mécaniques et la forabilité des ro-			Zur Frage der Gesteinsfestigkeit und ihres Einflusses auf den maschinellen Stollenvortrieb. Von A. Schönholzer. (4	
2224	ches de Crespera-Gemmo. Von A. Zanetti, E. Dal Vesco, H. Wanner, F. Descœudres und G. Rechsteiner. (21 Abb.)	7.40		Abb.)	2.80
	Das Baulos Huttegg des Seelisbergtunnels. Von U. Aeschliman, M. Herrenknecht und H. Banholzer. (28 Abb.)	5.—		Der Einfluss der Felseigenschaften auf die Stabilität von Hohlräumen. Von G. Lombardi. (17 Abb.)	6.—
3101	Experimentelle Bestimmung der Gebirgsfestigkeit. Von Ben J. Bruggmann. (5 Abb.) Auswertung von Messergebnissen			Fels-Scherversuche am Born. Von U. Rieder (8 Abb.) Felsanker und Kraftmessanlage in der Kaverne Waldeck II.	3.20
3145	aus dem Tauerntunnel. Von W. Amberg. (12 Abb.) Spritzbeton als Auskleidung von Kavernen im Fels. Von P.	6.—		Von E. Möschler und P. Matt. (8 Abb.) Experimentelle Bestimmung der Gebirgsfestigkeit. Von Ben	3.20
	Teichert. (11 Abb.)	4.50		J. Bruggmann. (5 Abb.) Auswertung von Messergebnissen aus dem Tauerntunnel. Von W. Amberg. (12 Abb.)	6. —
3182	Neue Entwicklung in der Instrumentierung von Untertag- bauten und anderen geotechnischen Konstruktionen. Von			Vorgespannte Druckstollen. Von P. Matt, F. Thurnherr und I. Uherkovich. (18 Abb.)	3.20
3183	K. Kovári, Ch. Amstad und J. Köppel, Zürich. (12 S. 21 Abb) Rohrpressvortrieb: Die neuzeitliche Verwendung von Vor-	4.30		Felsanker zur Sicherung des Tosbeckens Nr. 3 in Tarbela (Pakistan), Von P. Sommer und F. Graber, (2 Abb.)	3.20
3103	triebsmaschinen. Von M. Herrenknecht. Lahr und H. P. Sieber, Aarau. (6 S. 3 Abb.)	3.30	3145	Spritzbeton als Auskleidung von Kavernen im Fels. Von P. Teichert. (11 Abb.)	4.50
		0.00			
	Strassenbau		Ne	euerscheinungen	
1879	Der geplante Ausbau der Hauptverkehrstrassen der Stadt Luzern. Von J. Jakob. (4 Abb.)	2.80		Vorspannung und Seilnetzkonstruktion für die Sportanla-	
1902	Städtische Expressstrassen. Von P. Soutter. (20 Abb.)	5.—		gen in Split. Von H. R. Müller und W. Stengl, Zürich. (8 S.,	
2372	Die Autobahnbrücke über die Saane bei Freiburg. Von P. Dubas und H. Hauri (29 Abb.)	5.—		14 Abb.) Mangelhafte Sanierung eines gerissenen Aussenwärme-	4.80
2378	Die Netzplantechnik im Strassenbau. Von W. Heierli. (3 Abb.)	4.40		dämmsystems. Von H. R. Preisig, Zürich. (2 S., 3 Abb.) Abbau der Energieverschwendung: Anpassen der Kessel-	2.—
2408	Geotechnische Untersuchungen für den Abschnitt Wil-			leistung mit der Bemessungsscheibe. Von René Weiers- müller, Schlieren.	3. —
0444	St. Gallen-West der Nationalstrasse N 1. Von A. von Moos, M. Gautschi und C. Schindler. (9 Abb.)	3.60		Preis für Bemessungsscheibe	3.—
	Vorfabrizierte Überführung mit Betonfahrbahn in Oensingen. Von R. Favre. (5 Abb.)	2.80		Klebearmierung – eine neue Technik zur Erhaltung von Bausubstanz. Von Ch. Ruggli, P. Wyss und G. Zenobi, Zü- rich (85, 13 Abb.)	4.90
2526	Gesamtausbau der Gotthardroute. Von H. Grob und P. Püntener. (22 Abb.)	5.—	3238	rich. (8 S., 13 Abb.) Sind die heute in der Praxis verwendeten Spitzenabfluss-	4.80
	Fugenlose Betonstrassen. Von J. Bächtold. (2 Abb.)	2.80		werte zu hoch? Von P. Kaufmann und H. Ellenberger, Bern. (12 S., 18 Abb.)	5.80
	Die Sihlhochstrasse in Zürich. Versch. Verfasser. (23 Abb.)	6.80		,	5.00
3091	Der Einfluss des Strassenbelages auf das Rollgeräusch von Personenwagen. Von R. Pelloli und E. Eichenberger.	3.—		gs-AG der akademischen technischen Vereine Zürich Ø 01/201 55 36 Postfa	ch 630
		1	55#1	103114	

Neu ab 1. Januar 1981 Polystyrol-Hartschaum nur noch in der Qualität:





Verband der Schweizerischen Polystyrol-Hartschaum-Hersteller Beethovenstrasse 11, 8002 Zürich, Telefon 01 20110 80