**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 99 (1981)

**Heft:** 39

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: 28.11.2025** 

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

#### SIEMENS

## Mit dem neuen Zweiherde-Herd macht Siemens dem Entweder-Oder in der modernen Küche ein geniales Ende. Machen Sie mit?

• Die neue Herdreihe von Siemens kürzt die Diskussion über den richtigen Herd für die Traumküche von heute enorm ab. Anstatt endlos über (entweder Heissluft), (oder konventionelle Beheizung) argumentieren zu müssen, können Sie jetzt einfach, generös und liebenswürdig sagen: Beides, lieber Kunde. Der Zweiherde-Herd von Siemens hat beides in einem, Heissluft und konventionelle Beheizung. Jetzt kann man die jeweils beste Methode zum Backen und Braten einfach mittels Drehknopf wählen. Meinen Sie nicht auch, dass dieser Herd mit dem doppelten Nutzen Ihr doppeltes Interesse verdient? Zumal er von Siemens ist? Denn das heisst nicht nur bewährte Produktqualität bis ins kleinste Detail, sondern auch ein Design, das sich international sehen lassen kann. Auf der Swissbau haben wir unsere neue Herdreihe zum erstenmal vorgestellt. Für den Fall, dass Sie nicht dort waren, die Meinung war einhellig: genial und schön. Natürlich würden wir uns freuen, Ihnen den neuesten Beitrag von Siemens für die Traumküche von heute ausführlich vorstellen zu können. Schicken Sie uns doch einfach den Coupon.

#### Siemens.

Damit es eine Traumküche wird – und bleibt.

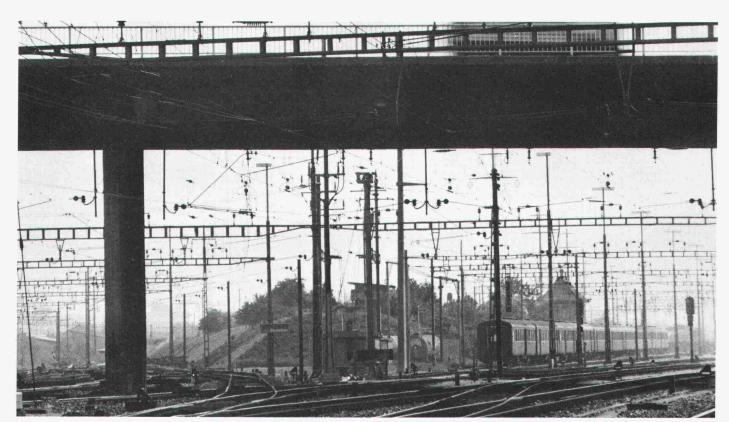


## Klar. Geniale Lösungen sind mir immer recht.

Schicken	Sie mir doch deshalb bitte ausführliche Infor-
mationen	über die neuen Zweiherde-Herde von Siemens

Name:	
Firma:	
Strasse:	
PLZ/Ort:	
Telefon:	
Bitte ausschneiden und abschicken an: Siemens-Albis AG, Abt. Haushaltgeräte	SIA/1

8953 Dietikon/Fahrweid



# Bohrpfähle unter Fahrleitungen ohne Demontage des Fahrdrahtes. Kein Problem für Dicht.

Dicht führt Bohrpfahlfundationen des Bahnkörpers ohne Demontage der Fahrleitung durch.

Weil Dicht über eigens konstruierte Bohrgeräte verfügt, die auch bei geringer Arbeitshöhe arbeiten können.

Und Dicht darf selbst in bewohntem Gebiet auch nachts bohren.

Weil nur Dicht über elektrohydraulische Bohrgeräte verfügt; Dicht-eigene Konstruktionen, die halb soviel Lärm machen wie alle andern. Dicht AG

9001 St. Gallen Rosenbergstrasse 76 Telefon 071-2316 45

6003 Luzern Theaterstrasse 15 Telefon 041-23 44 18

3007 Bern Monbijoustrasse 114 Telefon 031-45 30 34

8036 Zürich Kalkbreitestrasse 33 Telefon 01-35 69 13



### Ein klarer Vertrauensbeweis:

## Braas-Redland Betonziegel seit Jahrzehnten in der Schweiz bewährt.



Vom Blatt, das sich der Urmensch bei Regen über den Kopf hielt, bis zur heutigen Bedachung hat sich vieles geändert. Geblieben ist eigentlich nur die Aufgabe des Daches. Es soll schützen und der Bewohner soll sich darunter sicher und geborgen fühlen. Diese Aufgabe übernimmt seit

Jahren in erster Linie das Ziegeldach. Das geneigte Dach mit ausreichend bemessenem Vordach schützt die Behausungen gegen Witterungseinflüsse. Das Mauerwerk und die Fenster bleiben trocken und sauber

Dazu kommt, dass der Ziegel in seiner Anwendung sehr vielseitig ist. Er ist stark und stabil und eignet sich für jede Dachform.

#### **Braas-Redland®** Betonziegel

Diese Ziegel werden aus hochwertigem Beton hergestellt. Sie sind wirtschaftlich, rasch zu verlegen und werden gerne als Gestaltungselement eingesetzt. Die verschiedenen Formen und Farben passen sich jeder Architektur an. Die Braas-Redland Betonziegel sind frostsicher und dienen jahrzehntelang als sicheres Dach. Ihre Breite von 30 cm und die variable Decklänge (bis max. 34 cm) ermöglichen ein problemloses Umdecken ohne neue Lattung. Sein m2-Gewicht entspricht ungefähr demienigen des Tonziegels.

Mit Braas-Redland® Betonziegel wohnen Sie sicher unter einem Dach.

#### Braas-Redland® **Pfannenziegel**

Dieser Ziegel wird mit glatter (FP) oder besandeter (FP-S) Oberfläche hergestellt. Seine traditionelle Form kommt am ehesten dort zur Anwendung, wo ein (ursprüngliches) Ziegeldach vorgesehen ist. Der besandete Ziegel eignet sich besonders für Höhenlagen über 800 m, da er wirksam das Abgleiten von Schnee verhindert. Farben: d'grau, braun, schiefergrau.



#### **Braas-Redland®** Flachziegel (RF)

Dieser Ziegel ergibt eine ruhige, die Horizontale betonende Dachfläche. Er eignet sich gut für einen etwas nonkonformen Baustil. Farben: dunkelgrau, braun.

#### **Braas-Redland** Römer-Pfanne

Dieser Ziegel erinnert an die Dächer des Südens. In ihm vereint sich Rustikales mit Romantischem. Er war Jahrhunderte hindurch Massstab für Kultur, Stilempfinden und Ästhetik. Wir lassen die Tradition in der Römer-Pfanne weiterleben. Farben: rot, antik und auf Anfrage auch granit.



## **Braas-Redland Betonziegel**

- bewährt seit Jahrzehnten

Postfach, 8021 Zürich Telefon 01/35 93 30

Postfach, 7001 Chur

Telefon 081/24 46 46

Postfach, 9001 St. Gallen Telefon 071/22 32 62

Postfach, 5001 Aarau Telefon 064/221588

> Verkaufsbürg und Lager Ziegelei Inwil, 6034 Inwil

Zürcher Ziegeleien J. Schmidheiny & Co. AG Verkaufsstelle GOZ Aargau Keller AG Ziegeleien 8422 Pfungen Telefon 052/3110 21

> Keller AG Ziegeleien 3053 Münchenbuchsee Telefon 031/86 11 68

## Verbundpfähle

Stahlprofile mit Betonmantel

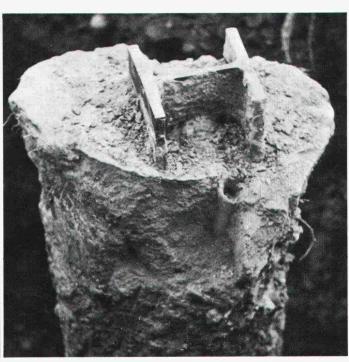
- Mit dem Hochbaukran oder mit Schreitbagger ausführbar
- auch auf beengten, schwer zugänglichen Baustellen möglich
- kein Arbeitsplanum und keine Zufahrt zur Baugrube nötig
- dank sehr kleiner Installationsaufwendungen auch für kleine Arbeiten wirtschaftlich.



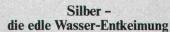
Technische Beratung/Bauausführung:

Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

Bauunternehmung AG Tel. 01/8210085 Zurich - Dübendorf - Aarau - Chur - Grenchen - St. Gallen







#### Katadyn -







**Aus der Geilinger-Stahlbaupraxis** ein typisches Beispiel: 3

#### Zürcher Engros-Markt

Bauherr: Architekt: Ingenieur: unsere Lieferung:

EMIG, Engros-Markt-Immobiliengesellschaft AG, Zürich Marty + Kast + Partner, Architekten + Planer, Zürich Geilinger AG, Dept. Tragsysteme, Winterthur Raumfachwerk System MERO, als Überdachung von Produzentenmarkt und Perrondächern,

Gesamtfläche 8300 m².

Stahlbau ist und bleibt für viele Bauprobleme die richtige Lösung: denn Wirtschaftlichkeit und Anpassungsfähigkeit sind gewichtige Argumente.

Als Stahlbau-Partner hat Geilinger jahrzehntelange Erfahrung, in grossen wie in kleinen Bauaufträgen. Geilinger-Stahlbauten werden sorgfältig geplant, in unseren

leistungsfähigen Werkstätten Bülach und Yvonand erstellt und von unseren zuverlässigen Monteuren im In- und Ausland aufgerichtet.

Im Geilinger-Stahlbau steckt Erfahrung, Fachwissen und Qualität.



Ingenieur- und Metallbau-Unternehmung

Geilinger AG 8401 Winterthur, PF 988 Tel. 052 84 61 61, Telex 76830 Bülach, Winterthur, Yvonand

Gerade für Architekten, Planer und Bauingenieure gilt:

## Wer auf Köln baut, baut besser.

Kosten senken – das ist das zentrale Thema, das bei jedem Auftrag die Hauptrolle spielt. Auch Sie werden bei Ihrer Arbeit daran gemessen werden.

Die Produzenten stellen sich dieser Herausforderung. Den Beweis treten sie auf der S+B an – mit teilweise verblüffenden Lösungen, besonders in den Bereichen Energie, Renovierung, Umbau und Einrichtung.

Für Sie ist es relativ einfach, neue Lösungen kennenzulernen. Kommen Sie für ein oder zwei Tage zur S+B nach Köln. Sie sehen nicht nur, was es Neues gibt; Sie können auch gleich mit den Herstellern und Konstrukteuren darüber reden

	7. Internationale Ausstellung coupon für Sport-, Bäder- und Freizeitanlagen
	mit internationalem Kongreß.
	Köln, 2831. Oktober 1981
A Final Land	Furt grown idee de
	Just Indicate the Information
	- City die Schweit in des
	Vertreinigstild sender Adresse Addresse

Vorfabrizierte Elementdecken bringen im modernen Hochbau wesentliche Einsparungen. Zeitraubende Schalungs- und weitgehend auch Armierungsarbeiten entfallen.

Wählen Sie entsprechend Ihrem Bauobjekt und den Anforderungen eines der 3 Deckensysteme aus dem Baustoffprogramm von Surava. Damit Ihr Rohbau schneller erstellt ist, liefern wir kurzfristig und franko Baustelle.

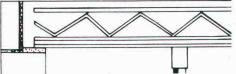
## Decken

#### Surava-Hohlkörperdecke



Die vielseitig anwendbare Hourdisdecke. Rationelles Eindecken, schnelles Austrocknen. Raster Achsabstand 62,5 cm, Spannweiten bis 12 m, Deckenstärken 12–30 cm.

#### Surava-Elementplattendecke



Stahlbetonmassivdecke, schlaffarmiert für volle

Tragfähigkeit. Untersicht aus hochwertigem Beton, kein Verputzen erforderlich. Verlegegewicht 125 kg/m², Elementstärke 5 cm, Normbreite 2.05 m (Spezialmasse auf Wunsch), Spannweiten bis 8 m, Fugen sichtbar oder geschlossen.

#### Surava-Isolierdecke



Feuerhemmende Fertigbalkendecke mit Styropordämmkörper und Betonleichtstahlträger. Zwei Untersichten: Fibralith, wird roh belassen, für Industriebauten etc. oder Perfecta, für den Aufrag eines Gipsverputzes. Geringes Verlegegewicht. Normbreite 50 cm, Spannweiten bis 8 m, Deckenstärken 20–30 cm, K-Werte ca. 0.64 W/m²K.

Detailunterlagen und unser Planungs- und Berechnungsservice stehen für Sie bereit. Rufen Sie uns einfach an!

Ihr Partner für vorfabrizierte Decken:

BBAS
BAUSTOFFWERK AG SURAVA

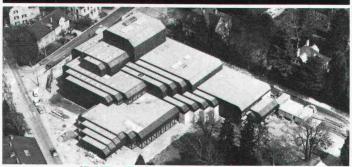
Wiesentalstrasse 83 7000 Chur · Telefon 081 27 11 21/22

w





## Flachdachprofis wählen Sarnafil. Das hat gute Gründe:



STADTTHEATER WINTERTHUR – Architekt: Dr. F. Krayenbühl, Zürich 2'600 m² Sarnafil (bekiest)

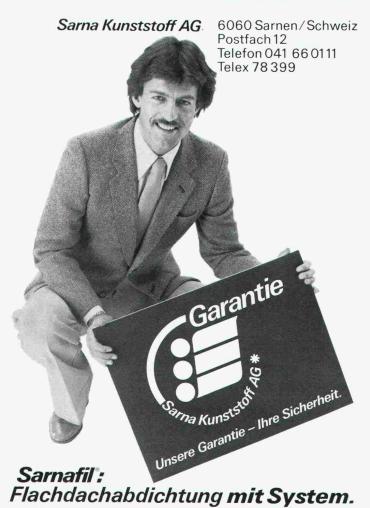
Wenn Flachdachprofis Sarnafil prüfen und für gut befinden, sagt das schon viel. Wenn so erfahrene Fachleute seit Jahren Sarnafil bei ihren grössten Flachdachbauten anwenden, sagt dies alles.

Was Flachdachprofis übereinstimmend feststellen, ist die Begeisterung der Sarna-Männer für ihr Produkt. Ist ihre wahre (Besessenheit), mit der sie sich bei jedem Objekt dafür einsetzen, dass die Sache mit der Sarnafil-Abdichtung von A bis Z stimmt.

Das nennen wir bei Sarna: Flachdachabdichtung mit System.

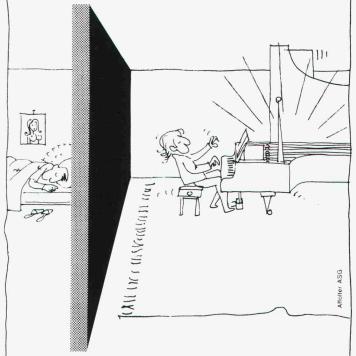


Sarna



#### Wir verkaufen Ihnen Ruhe –

nämlich gute Schalldämm-Werte: Die Knauf-Leichtbauwand ist die ideale Trennwand in jedem Baukörper. Die technischen Werte können den höchsten Ansprüchen angepasst werden:



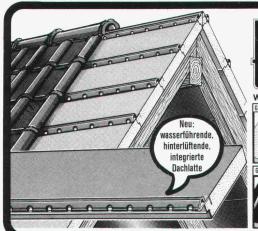
- Schalldämmung bis 70 dB
- Feuerschutz bis F 90
- Einbaumöglichkeiten aller Installationen in den Hohlräumen
- Verglasungen + Türen an jeder Stelle
- einwandfreies Malen, Abreiben, Plätteln, Tapezieren der Wand-Oberflächen
- Auffangen von Baudifferenzen durch weiche Anschlüsse
- trockene und saubere Montage

#### Leu AG

Trockenbau + Verputztechnik 4105 Biel-Benken/Schulgasse 21 Telefon 061/73 38 51

Technische Büros: Basel: 061/44 64 43 Bern: 031/199 2018 Zürich: 01/35 54 90 Luzern: 041/61 48 51 Westschweiz: 021/71 74 37 Tessin: 091/59 39 94





Wärmedämmen und Sparen Gespart: Folie/Pappe





#### Das Wärmedach der Gegenwart ein Stück voraus POLYTEC, das einzigartige Wärmedämm-System für Neubau- und Altbausanierung.

Die 60 oder 85 mm starken, 5.80 m langen Flemente sind schnell und einfach direkt auf die Sparren zu verlegen. Sie sind Verschalung, Folie/Pappe, Konterlattung Dachlattung und Wärmedämmung in einem. Das Dach ist sofort begehbar und bildet bis zur Ziegeldekkung guten Wetterschutz. POLYTEC besteht

aus unverrottbarem PU-Schaum mit Aluminium-Ummantelung und einer integrierten wasserführenden, hinterlüftenden Stahlprofil-Dachlatte, Der sehr günstige K-Wert (0.39 bzw. 0.29 im gesamten Dachaufbau) der lückenlose Dämmeffekt und die lange Lehensdauer machen POLYTEC zum idealen Energiesparer für jedes Dach. Fordern Sie ausführliche Informationen an.

Mühlestr. 6 · 8864 Reichenburg Tel. 055 - 6712 63

Holorib-Bausysteme AG Badenerstraße 701 · 8048-Zürich Tel. 01-624470

- Soba-Dachwassereinläufe Typ GS
- Soba-Dunstrohreinfassung Typ GS
  - Soba-Steckmuffen Typ GS
    - Soba-Deckstreifen
  - Soba-Ankerschiene
- Soba-Dila Typ GS (Neoprene) 1-Kopf/2-Kopf endlos
  - Soba-Rinnendila Typ GS
- Soba-Dachrandprofile Typ GS
  - Soba-Schwellenprofil Typ Lock
- Soba-Fugenband Typ Europa M
  - Soba-Fugenband Typ Europa G
  - Optima-Dachgarteneinlauf Typ GS

■ Baubleche

Verlangen Sie unsere ausführlichen Unterlagen. Tel. 056/83 23 83

Schoop & Co. AG, 5401 Baden

#### Pfister AG für modernen Hallenbau

Moderne Hallen - massgeschneidert für Sie. Aber deswegen nicht teurer! Stahlgerüste, Dächer, Fassaden, Tore, Türen und Fenster.

Verlangen Sie unsere Dokumentation und Beratung.

Pfister AG



Hallenbau 8575 Mauren 072 442020

Zuverlässig isolieren mit Isolier-Spritzschaum



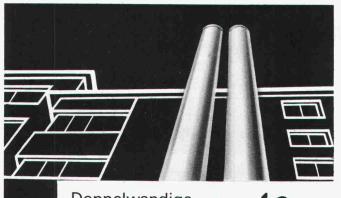
## Isolierungen

nergiesparen beginnt mit der Beratung durch die Aminotherm-Fachfirmen mit ihrer langjährigen Erfahrung in allen Sparten der Wärmedämmung

Graenicher AG 3604 Thun Ø 033 36 06 06 Graenicher AG 4057 Basel @ 061 264643

Polisol AG 8005 Zürich Ø 01 44 66 88 Polisol AG 7000 Chur @ 081 27 49 29

Büchler AG 9034 Eggersriet @ 071 95 25 62 Gassmann Baupartner AG 6044 Udligenswil @ 041 81 38 59 Kosag AG 5620 Bremgarten © 057 5 23 63 R. Willisch 3983 Mörel Ø 028 27 13 67



Doppelwandige

Rutz

#### Aussenkamine aus Chromnickelstahl

Säure- und rostfest. Freistehend oder in der Fassade verankert.

Farben: natur matt oder farbig einbrennlackiert. Jede Anlage wird den spezifischen Gegebenheiten wie Kesselleistung, Kaminhöhe, Abkühlung usw. angepasst.

Vereinbaren Sie eine unverbindliche Besprechung.

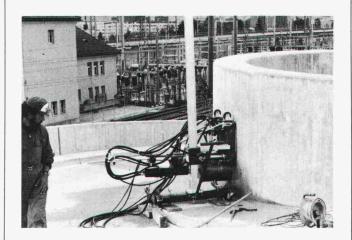
#### Rutz Kaminbau AG

8153 Rümlang Wibachstrasse 3, Postfach, Tel. 01 - 817 13 11

#### **Kuster Bohrunternehmung AG**

Gubelstr. 41 Tel. 01/3116633 8050 Zürich





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

# ICH WILL IM NÄCHSTEN WINTER SINNVOLL HEIZEN

Mit zwei Handgriffen verwandeln Sie das



Cheminée in eine wirkungsvolle Ergänzungs- oder Zweitheizung mit einer stündlichen Leistung bis 20 000 kcal (EMPA geprüft).

Ausführlicher Prospekt durch

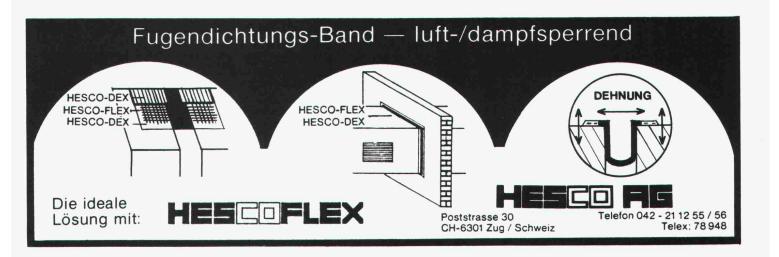




Rüegg Cheminéebau AG Schwäntenmos 4, 8126 Zumikon Telefon 01 918 05 22









Spielplätze müssen leben, natürliche Umwelt ersetzen, die kindliche Phantasie bereichern, Abwechslung bieten, zu spielerischen Taten verhelfen, Kontakt schaffen, begeistern, anregen, müssen dem Kind seine Welt bedeuten, müssen Wohnraum im Freien sein. Verlangen Sie den Spielgeräte-Katalog von Geräten in Holz,

Metall und Kunstoff.

swelii

Postfach 201, 6210 Sursee/LU, Tel. 045 21 20 66

KOLB - PUMPEN

für Kellerentwässerung, Hochwasserschutz, Abwasserbeseitigung, Baustellenentwässerung.

E. Kolb AG, Maschinenfabrik, 8594 Güttingen TG Telefon 072 65 15 65



Ihre Raumtemperatur ist unser Problem.
Vertrauen Sie auf unsere 30 jährige Erfahrung.

Fenster und Klimafassaden • 8570 Weinfelden • Tel. 072 22 55 5



Stelleninserate im Schweizer Ingenieur und Architekt werden vom aktiven und interessierten Teil des Berufsstandes gelesen!

#### Stellenangebote

Wir sind eine Bauunternehmung in Graubünden und suchen zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes einen initiativen, selbständigen

#### Bauführer

mit guten Fachkenntnissen, einigen Jahren praktischer Erfahrung im Hochbau und der Fähigkeit zur Leitung mehrerer Baustellen.

Wenn Sie zudem unternehmerisches Denken und Teamgeist mitbringen, finden Sie bei uns eine vielseitige und ausbaufähige Stelle.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung unter Chiffre 13-5312 an Publicitas, 7001 Chur

39/09 h



#### HELVETAS

Schweizer Aufbauwerk für Entwicklungsländer

sucht für die Mitarbeit bei einem Projekt zur Verbesserung der ländlichen Infrastruktur (vor allem Trinkwasserversorgung)

im kleinen Gebirgsland Lesotho (südliches Afrika) einen

#### **Bauingenieur HTL/ETH**

Aufgaben:

Planung und technische Betreuung der einzelnen Projekte als Feldingenieur; Mitarbeit bei der theoretischen und praktischen Ausbildung von einheimischen Baufachleuten; Zusammenarbeit mit den lokalen Behörden.

Fachliche Anforderungen:

Abgeschlossene bautechnische Ausbildung und mehrere Jahre praktische Berufsausübung; Erfahrung im Wasserbau (Wasserversorgung, Kanalisation) von Vorteil. Eine gute Voraussetzung wäre ausserdem Erfahrung in Bauführung oder Bauleitung.

Allgemeine Anforderungen:

Gute Englischkenntnisse; administrative und organisatorische Fähigkeiten; berufliche und persönliche Flexibilität und Anpassungsfähigkeit an die lokal vorhandenen Bedingungen.

#### Eintrittstermin:

Februar/März 1982 (Vertragsdauer: 3 Jahre)

Wir bieten ein den Anforderungen entsprechendes Salär und übernehmen alle üblichen Sozialleistungen.

Wenn Sie die genannten Qualifikationen erfüllen und sich für einen persönlichen Beitrag an die praktische Entwicklungszusammenarbeit interessieren, würden wir uns über Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen freuen.



**HELVETAS** (Kennwort Lesotho) St. Moritzstrasse 15, 8042 Zürich

39/02-h

#### Dipl. Bauingenieur

Unser Auftraggeber ist ein bedeutendes Bauunternehmen, welches sich im Tief- und Hochbau, aber insbesondere im anspruchsvollen Spezialtiefbau einen Namen gemacht hat. Die Firma ist gesamtschweizerisch tätig, führt aber von Fall zu Fall auch Aufträge im Ausland durch.

Im Rahmen der Nachfolgeplanung suchen wir den erfahrenen

## Leiter Untertagbau

welcher der Geschäftsleitung direkt unterstellt ist. Der neue Abteilungsleiter wird nach einer gründlichen Einarbeitung folgendes Aufgabengebiet übernehmen (Standort Zürich):

- selbständige Führung der Untertagabteilung mit bis zu 100 Mitarbeitern
- Marktbeobachtung und Akquisition (teilweise zusammen mit der Geschäftsleitung)
- Überwachen der Offertstellung
- Sicherstellen der technisch, organisatorisch und kostenmässig korrekten Durchführung der Bauaufträge (teilweise in Zusammenarbeit mit anderen Unternehmungen)
- Studium und Einführung neuer Baumethoden.

In dieser technisch wie unternehmerisch anspruchsvollen Führungsposition sehen wir einen initiativen Bauingenieur, der sowohl von der fachlichen wie von der Führungsseite her eine mehrjährige Erfahrung mitbringt. Spezielle Erfahrung im Tunnel- und Untertagbau ist erwünscht aber nicht Bedingung.

Idealalter: etwa 35 bis 45 Jahre.

Wenn Sie sich von dieser herausfordernden Position angesprochen fühlen, erwarten wir gerne Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf an unseren Herrn W. Minder. Wir bürgen für absolute Diskretion und leiten Ihre Unterlagen erst weiter, nachdem Sie mit uns ein ausführliches Gespräch geführt haben.

## **ATAG**Allgemeine Treuhand AG

Allgemeine Treuhand AG, Personalberatung Aeschengraben 9, 4002 Basel, Telefon 061 / 221616 Wir suchen auf Anfang 1982 einen qualifizierten

#### **Entwurfsarchitekten**

Wir bieten:

- entwicklungsfähige Arbeitsposition

- abwechslungsreiche, interessante. weitgehend selbständige Tätigkeit auf dem Gebiet des Geschäftshaus-, Industrie- und Einfamilienhausbaues

- fortschrittl. Anstellungsbedingungen

Anforderungen: - einige Jahre Praxis - guter Darsteller

Bewerbungen an: Chris Derungs, Architekt FSAI/SIA/SWB

Ruedi Achleitner, Architekt FSAI Rosenbergstrasse 31, 6300 Zug

Telefon 042 / 21 33 84

Für die Mithilfe bei der Bearbeitung von Baugesuchen (Prüfung, adm. und techn. Begleitung, Abnahmen aller Art usw.)

#### **Baupolizei-Sachbearbeiter**

vorzugsweise Tiefbauzeichner, evtl. Hochbauzeichner/Bauführer

Wenn Sie über einige Jahre Berufspraxis verfügen, werden wir Sie gerne gründlich in dieses interessante Spezialgebiet einführen. Fortschrittliche Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen sind selbstverständlich.

Telefonische Auskünfte erteilen gerne 734 18 58 J. Hippenmeyer, Urdorf 730 18 44 W. Eggenberger, Schlieren

Ing.- u. Vermessungsbüro Sennhauser, Werner & Rauch Uitikonerstrasse 27, 8902 Urdorf

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir

#### Architekt HTL

für die Planung und Ausführung grösserer öffentlicher und privater Bauten sowie die Mitarbeit bei Wettbewerben

#### Hochbauzeichner

mit 2 bis 3 Jahren Praxis in der Werkplan- und Detailbearbeitung von anspruchsvollen Bauprojekten.

Wir bieten Ihnen interessante Projektbearbeitungen, eine sichere Dauerstelle sowie fortschrittliche Anstellungsbedin-

Wir freuen uns auf Ihre Kurzbewerbung (Diskretion selbstverständlich) oder Ihren Anruf für eine persönliche Besprechuna.

Hans Hauri, dipl. Architekt ETH/SIA AG, 5034 Suhr Telefon 064 / 31 38 31

Wir suchen selbständigen, erfahrenen

#### Bauführer **Architekt-Techniker**

für anspruchsvolle, öffentl. Bauaufgaben.

Interessenten sind gebeten, ihre Bewerbung zu richten an

Geiser + Schmidlin + Gysi dipl. Architekten ETH/SIA Gönhardweg 10, Aarau

38/06-0

Kleineres Architekturbüro in Basel sucht 30-40jährigen erfahrenen

#### DIPL. ARCHITEKT ETH

zur selbständigen Bearbeitung von interessanten Bauaufgaben, zur Entlastung des Inhabers und für ev. späterer Übernahme des Büros. Chiffre K 03-991 095 Publicitas, 4010 Basel Wir suchen zur Ergänzung unseres Teams einen

#### Hochbautechniker/ Hochbauzeichner

für die Planbearbeitung interessanter und anspruchsvoller Bauaufgaben.

Wir bieten:

- entwicklungsfähige Arbeitsposition

- weitgehend selbständige Tätigkeit auf dem Gebiet des Geschäftshaus-, Industrie- und Einfamilienhausbaues

Anforderungen: - einige Jahre Praxis

Bewerbungen an: Chris Derungs, Architekt FSAI/SIA/SWB

Ruedi Achleitner, Architekt FSAI Rosenbergstrasse 31, 6300 Zug Telefon 042 / 21 33 84

26

## **Angst**+Pfister

Wir sind ein international tätiges qualifiziertes technisches Handelsunternehmen für industrielle Produkte, Komponenten und Problemlösungen mit weiteren selbständigen Gesellschaften in Deutschland, Österreich, Italien und Frankreich und suchen für unseren Produktebereich «Schläuche, Armaturen und Kompensatoren» einen jüngeren, begeisterungsfähigen und initiativen

## Ingenieur HTL (Fachrichtung Maschinenbau)

dem wir folgende Aufgaben übertragen möchten:

- technische Kundenberatung im Innen- und teilweise im Aussendienst
- Erarbeiten von Systemlösungen
- Weiterentwickeln von bestehenden Produkten
- Verfassen von technischen Verkaufsunterlagen
- Mitarbeiterschulung

Wenn Sie diese sehr abwechslungsreiche, selbständige Tätigkeit mit zeitgemässen Anstellungsbedingungen interessiert, dann setzen Sie sich mit unserem Personalchef, Herrn H. Annen, telefonisch in Verbindung, damit wir Ihnen noch mehr Informationen geben können, oder lassen Sie uns einfach Ihre Kurzofferte zukommen.

Angst & Pfister AG

Thurgauerstrasse 66, 8052 Zürich, Telefon 01 / 301 20 20

39/07 h

Die Kreistelefondirektion Zürich sucht

## Elektroingenieure HTL Tiefbauingenieure HTL

#### Aufgabenbereich:

 Leiten eines Sektors im unter- und oberirdischen Leitungsbau

#### Anforderungen:

- abgeschlossene HTL-Ausbildung, Fachrichtung Starkstrom oder Nachrichtentechnik
- persönlicher Einsatz, guter Organisator
- zuverlässige und selbständige Arbeitsweise

#### Wir bieten:

Gute Entlöhnung und Sozialleistungen. Weiterbildung in den spezifischen Fachgebieten in internen Kursen.

Wenn Sie sich für diese vielseitige Arbeit interessieren und Schweizer Bürger sind, rufen Sie uns an (Tel. 01/204 86 51) oder schreiben Sie uns.



KREISTELEFONDIREKTION ZÜRICH

Postfach 8021 Zürich Müllerstrasse 16 Zürich 4

39/03 h

### Generalunternehmung (Stadt Zürich)

sucht

#### Sachbearbeiter Kalkulation

#### Aufgaben:

- Baubeschriebe und Pflichtenhefte
- Leistungsverzeichnisse und Massenauszüge
- Durchführen von Submissionen, Offertkontrollen, Preisund Leistungsvergleiche, Bearbeiten von Vergebungsanträgen
- Kosten- und Massenberechnungen für GU-Offerten
- Kontrolle von Konstruktions- und Detailplänen

#### Anforderungen:

- Baupraxis (Bauführer, Hochbauzeichner)

#### Wir bieten:

- interessante und vielseitige Tätigkeit in kleinem Team
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit guter Personalvorsorge

Interessenten laden wir höflich zur Einreichung der Bewerbung ein unter Chiffre ofa 4192 Zp an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

36/10-e

### PRADER

#### CHUR

**DAVOS** 

Wir suchen einen jüngeren, fachlich versierten

#### Bauführer

für die Leitung von Baustellen im

## Strassenbau und allgemeinen Tiefbau

sowie zur Mitarbeit bei der Offertenberechnung.

Bewerber mit geeigneter Berufsausbildung senden ihre Bewerbung an

PRADER & Co. AG, Bauunternehmung Bahnhofplatz 10, 7000 Chur

Für telefonische Auskünfte: 081/22 66 61

36/28-e

Für die Bauleitung der Nationalstrasse N 20, Nordumfahrung Zürich, Abschnitt Weiningen-Urdorf, suchen wir einen jungen

#### BAULEITER

für die Betreuung von vielseitigen Bauarbeiten, welche in einem grossen Nationalstrassenlos vorkommen. Es handelt sich vorwiegend um Strassenbau und allgemeinen Tiefbau.

Erwünschte Ausbildung: Ingenieur-Techniker HTL, wenn möglich mit 1 bis 2 Jahren praktischer Erfahrung.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen oder Ihren Anruf.

Ingenieurbüro Heierli

Birmensdorferstrasse 26, 8902 Urdorf, Telefon 01 / 734 31 60

Gesucht

#### Innenarchitekt(in)

Wir bieten:

- sehr gute Arbeit auf dem Gebiet Geschäftshaus-, Einfamilienhaus- und Restaurantbau
- interessante finanzielle Bedingungen

- Anforderungen: mehrere Jahre Praxis
  - guter Darsteller
  - qualifizierter Entwerfer sowie erfahrener Ausführungsplaner und evtl. mit entsprechender Bauführung des Innenausbaus

Bewerbungen an: Chris Derungs, Architekt FSAI/SIA/SWB Ruedi Achleitner, Architekt FSAI Rosenbergstrasse 31, 6300 Zug Telefon 042 / 21 33 84

#### **Ernst Winkler**



Wir suchen zum baldmöglichen Eintritt einen tüchtigen und initiativen

#### Abschnittsbauleiter

(dipl. Bauing. ETH oder Bauing. HTL)

mit Erfahrung in allen Bereichen des Autobahn- und Strassenbaues für den Einsatz in einem interessanten Bauabschnitt im Zürcher Oberland.

Wir bieten eine anspruchsvolle und verantwortliche Tätigkeit, ein den Anforderungen und Leistungen entsprechendes Gehalt sowie fortschrittliche Sozialleistungen.

Bitte rufen Sie uns an.

Ernst Winkler, dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC Rikonerstrasse 4, 8307 Effretikon, Telefon 052 / 32 38 21



#### Hochbauamt des Kantons Zürich

Für unser Büro für Begutachtungen suchen wir zum Eintritt sofort oder nach Vereinbarung eine(n)

#### Architekten(in) ETH oder HTL

Aufgabengebiet:

- Begutachtung von öffentlichen Bauten und Anlagen
- Beratung von Architekten und Behörden
- Kontrolle der Bauvorhaben und Kosten

- abgeschlossenes Studium als Architekt oder Hochbautechniker
- einige Jahre Erfahrung im Hochbau und evtl. in der öffentlichen Verwaltung
- selbständige Arbeitsweise
- Verhandlungsgeschick

Wir bieten ein den Anforderungen entsprechendes Gehalt und fortschrittliche Sozialleistungen.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen und Angabe des Lohnanspruchs sind einzureichen an

Hochbauamt des Kantons Zürich Walchetor, 8090 Zürich

#### Mittelmässigkeit können wir uns nicht leisten

Wir suchen daher einen zuverlässigen, tüchtigen

#### Tiefbauzeichner

zur Ergänzung des Mitarbeiterstabes unseres im Zürcher Oberland tätigen, mittelgrossen Ingenieurbüros.

Wir bieten vielseitige Tätigkeit in kleinem Team, zeitgemässe Anstellungsbedingungen und überdurchschnittliches Salär.

Handschriftliche Offerten mit üblichen Beilagen unter Chiffre SIA 881 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wir suchen einen jüngeren, gut qualifizierten

#### dipl. Bauingenieur ETH

für die Bearbeitung von vielseitigen und anspruchsvollen Aufgaben im konstruktiven Ingenieurbau sowie im Grundbau. Etwas praktische Erfahrung ist erwünscht, aber nicht Bedingung. Wir bieten Ihnen eine gründliche Einarbeitung und interessante Weiterbildungsmöglichkeiten.

Sie finden bei uns ein angenehmes Arbeitsklima, fortschrittliche Anstellungsbedingungen und gut ausgebaute Sozialleistungen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG Forchstrasse 395, 8029 Zürich, Telefon 01 / 55 11 22

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen praxiserfahrenen

#### Architekten HTL

für die Mitarbeit an öffentlichen Bauten, sowie einen selbständigen

#### Bauführer

mit solider Berufsausbildung und Baustellenpraxis, Erfahrung in Devisierung, Submission, Ausmass und Abrechnung.

Interessenten sind gebeten, sich telefonisch oder schriftlich zu melden bei:

Burkard + Meyer + Steiger, Architekten BSA/SIA Dammstrasse 7, 5400 Baden, Telefon 056 / 22 86 44

Wir suchen

#### **Bauzeichner A/B**

#### Tiefbau/Eisenbeton

Wehrli & Weimer, dipl. Bauingenieure ETH/SIA Grünhaldenstrasse 6, 8050 Zürich, Telefon 01 / 301 13 30

37/18 1

Für interessante Tätigkeiten im Hoch- und Tiefbau suchen wir einen erfahrenen und initiativen

#### Eisenbetonzeichner

Wir sind ein mittelgrosser Betrieb und bieten fortschrittliche Arbeitsbedingungen sowie ein angenehmes Arbeitsklima.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung oder Ihren Anruf.

M. Walt, Ingenieurbüro AG Engl. Viertelstrasse 24, 8032 Zürich, Telefon 01 / 251 78 51

39/01 h

Wir suchen zur Ergänzung unseres kleinen Teams ausgewiesenen

#### **Planer**

für die Bearbeitung von **gestalterischen Aufgaben** auf dem Gebiet der Raumplanung.

Unsere Arbeitsgebiete sind:

- Überbauungs- und Gestaltungspläne
- Ortsplanungen
- Beratungen und Expertisen
- Grünplanung.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen

Steiner + Buschor AG, Ingenieure und Planer Gotthelfstrasse 52, 3400 Burgdorf, Telefon 034 / 22 03 22

38/17-q

Gesucht nach Bündner Sportort in kleineres Architekturbüro auf Januar 82

#### Architekt-Techniker HTL Hochbauzeichner(in)

mit Erfahrung in Planbearbeitung, Devisierung und Bauleitung. Interessenten melden sich bitte unter Chiffre SIA 880 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

39/23-h

Gesucht

#### **Architekt-Techniker HTL**

oder erfahrener Bauführer/Bauzeichner für die Übernahme von Bauausführungen (Planbearbeiten bis örtliche Bauführung und Abrechnung) in kleinem Architekturbüro mit interessantem Auftragsbestand.

Pascal Zürcher, dipl. Architekt ETH Aegeristrasse 38, 6300 Zug, Telefon 042 / 21 29 29

38/30-g

Wir suchen für die Bearbeitung von interessantem Bauvorhaben

#### Bauführer

Wir erwarten gerne Ihren Anruf unter Telefon 01 / 69 47 54 Louis Piller, Architekt, Zeltweg 93, 8032 Zürich

0.10

Gesucht nach Pontresina (Engadin) ein jüngerer

#### Eisenbetonzeichner

für selbständige Arbeiten an interessanten Bauobjekten. Eintritt nach Vereinbarung.

Edy Toscano AG, Chesa d'Arövens suot, 7504 Pontresina

39/15-h

Gesucht als Projektleiter

#### Raumplaner

mit Hochschulabschluss, vorzugsweise als Kulturingenieur oder Architekt, praktischer Erfahrung in Orts- und Regionalplanung und gewandtem schriftlichem Ausdruck in der deutschen Muttersprache. Qualifizierte und einsatzfreudige Interessenten richten Ihre Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen an

**Kurt Neeser,** dipl. Architekt ETH/SIA/BSP Büro für Orts- und Regionalplanung Keltenstrasse 50, 8044 Zürich, Telefon 01/47 56 46

39/20-h

#### Stellengesuche

Junger, initiativer

#### **Architekt HTL**

sucht auf den 1. Oktober, evtl. 1. November, einen neuen Wirkungskreis. Ich habe Erfahrung in der Werkplanung von Wohn- und Siedlungsbauten und bin besonders an der Projektierung und Wettbewerben interessiert.

Offerten erbeten an Chiffre 3516 Zn, ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

20110

Arbeitsplatz in seriösem Architekturbüro gesucht. Bin ungekündigt, qualifiziert als

#### **Architekt**

arbeite im guten, toleranten Team aber auch gern als Bauzeichner. Bereits bei allen in einem Architekturbüro anfallenden Arbeiten eingesetzt. Zeugnisse vorhanden, nicht ortsgebunden, z.Z. stiller WIR-Teilnehmer. Herren mit Interesse an zukunftsorientierter, biologischer Planung und Bauweise möchte ich den Vorzug geben.

Zuschriften unter Chiffre SIA 878 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

39/19-1

38jähriger, initiativer, vielseitig interessierter

#### Architekt/Geschäftsführer

mit Bauausführungserfahrung, Projektleitung, Organisation, Generalunternehmung, Akquisition und Immobilien sucht neue, anspruchsvolle Aufgabe oder kreative Tätigkeit im In- oder Ausland.

Kontaktnahme unter Chiffre 29-301703 an Publicitas, 4600 Olten.

39/13-1

Dipl. Bauingenieur SIA

52, routinierter Problemlöser und Generalist mit besten Referenzen, sucht neuen, anspruchsvollen Wirkungskreis im Raum Zürich. Spezialist für Bauphysik und Wärmedämmung, Vorfabrikationstechnik, Baustatik und Programmierung. Biete zielbewusste, selbständige Arbeitsweise, unternehmerisches Denken und Verhandlungsgeschick. D, F, E. Offerten bitte unter Chiffre SIA 879 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### Ingegnere civ. HTL/SIA

CH, 42, nel Ticino, esperto statico nelle costruzioni di cemento armato e direttore lavori, cerca impiego presso studio d'ingegnere impresa, banca, amministrazione fisso opp. saltuario opp. libera collaborazione.

Offerte a cifra 44-402 183, Publicitas, 8021 Zürich.

#### **Diverses**

Welcher gutausgewiesene

#### Stahlbauingenieur

wäre interessiert, in seiner Freizeit ein bestehendes Kurzlehrwerk über Stahlbau zu überarbeiten und den neuesten SIA-Normen anzupassen?

Ihre Anfrage erreicht uns unter Chiffre SIA 877 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

39/11-6

Der Gemeindeverband Bezirksspital Belp veranstaltet einen öffentlichen

#### Wettbewerb in zwei Stufen

gemäss Art. 7, SIA Norm 152 zur Erlangung von Entwürfen für den

## Neubau Bezirksspital und Altersheim Belp

Teilnahmeberechtigt sind alle im Kanton Bern seit mindestens 1. Januar 1981 niedergelassenen Fachleute (Wohn- oder Geschäftssitz).

Für die Prämierung steht dem Preisgericht insgesamt die Summe von Fr. 133 000.– für 7 bis 9 Preise und Fr. 10 000.– für allfällige Ankäufe zur Verfügung.

#### Termine (1. Stufe):

Bezug der Wettbewerbsunterlagen ab 19. 10. 81 Abgabe der Pläne 26. 02. 82 Abgabe der Modelle 12. 03. 82

Nach Einzahlung einer Depotgebühr von Fr. 150.– auf das Konto: Spar- und Leihkasse Belp, PC 30–116 mit dem Vermerk «Wettbewerb Spital/Altersheim Belp» können die Unterlagen gegen Vorweisung der Postquittung im Bezirksspital Belp ab 19.10.81 bis 13.11.81 während der Bürozeit abgeholt werden.

Als Vorinformation wird dort ein Wettbewerbsprogramm unentgeltlich abgegeben.

39/17-h

## Projektwettbewerb Bezirksverwaltungsgebäude in Biel

Die Baudirektion des Kantons Bern, vertreten durch das kantonale Hochbauamt, veranstaltet zur Erlangung von Entwürfen für die Errichtung eines Bezirksverwaltungsgebäudes an der Spitalstr. 20 in Biel einen Projektwettbewerb gem. Artikel 6 der SIA-Ordnung 152. Teilnahmeberechtigt sind alle Fachleute, die ihren Geschäftssitz und/oder Wohnsitz seit dem 1. Januar 1981 in den Amtsbezirken Aarberg, Biel, Büren, Courtelary, Erlach, Münster, Neuenstadt oder Nidau haben. Beim Bezug der Unterlagen muss die Teilnahmeberechtigung nachgewiesen werden. - Fachpreisrichter sind U. Hettich, Kantonsbaumeister, Bern (Vorsitz); E.M. Buser, Stadtbaumeister, Biel; D. Herren, Architekt, Bern; H. U. Reist, Liegenschaftsverwalter des Kantons Bern, Bern; Ersatzpreisrichter R. Baumann, Architekt und Planer, Brugg-Windisch. – Die Preissumme für 6 bis 7 Preise beträgt 50 000.- Franken. Zusätzlich stehen für Ankäufe 10 000.- Franken zur Verfügung. Programm: Bezirksverwaltungsgebäude für rund 190 Arbeitsplätze mit üblichen Nebenräumen in unmittelbarer Nachbarschaft des restaurierten Amthauses Biel. Termine: Die Unterlagen sind bis zum 10. November 1981 schriftlich beim kantonalen Hochbauamt, Kasthoferstrasse 21, 3006 Bern, zu bestellen. Der Bestellung ist eine Kopie der Postquittung über die Einzahlung von Fr. 100.- an die Kantonsbuchhalterei Bern, Vermerk «Wettbewerb Spitalstrasse 20 in Biel», PC 30-406 Bern, beizulegen. Die Wettbewerbsunterlagen können vom 30. November bis 3. Dezember 1981, jeweils von 15.00 bis 17.00 Uhr, bei Peter Wittwer, Modellbau, Zähringerstrasse 42, 3011 Bern, unter Vorweisung der oben erwähnten Postquittung abgeholt werden.

Abgabe der Entwürfe bis 1. Mai 1982, der Modelle bis 15. Mai 1982.



#### Der Kantonsbaumeister Urs Hettich

Baudirektion des Kantons Bern Hochbauamt 3006 Bern, Kasthoferstrasse 21 Telefon 031 / 43 03 33

39/04.1

#### Vorfabrizierte Betonelemente

Infolge Terminverschiebung sind wir in der Lage, kurzfristig Betonelemente nach Ihren Plänen (bis 10 to) anzufertigen. Prompte, einwandfreie Arbeit und Lieferung sichern wir Ihnen zu.

Element und Baustein AG Kindhausen, 8604 Volketswil, Telefon 01 / 945 48 17

39/21-h

#### Werkpläne / Submission / Bauleitung

durch erfahrenen Architekten-Bauleiter

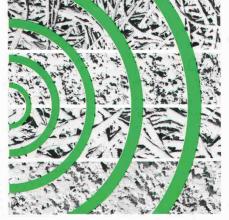
Unverbindliche Kontaktnahme unter Chiffre SIA 876 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich. Diskretion zugesichert.

39/14-h



## Ambiance





Mensa-Mehrzweckhalle ETH Zürich

## Herakustik

Die Schallschluckplatte der Natur

w|a|n|c|o|r

#### wo's ruhig und gemütlich sein soll

Ruhe und Entspannung beeinflussen entscheidend unser Wohlbefinden. Lärm muss fern gehalten werden, die «Ambiance» unterstützt ein angenehmes Erholen. HERAKUSTIK-Platten als Decken- und Wandverkleidungen erfüllen ideal diese Anforderungen, denn sie schlucken wirkungsvoll den Schall, sind unbrennbar, in verschiedenen Oberflächenstrukturen erhältlich und lassen sich farblich behandeln. Wenn Sie zudem Sonderformate brauchen und eine preisgünstige Lösung suchen, entscheiden Sie sich für HERAKUSTIK-Platten.

Wancor AG 8105 Regensdorf, Tel. 01/8405171 3006 Bern, Tel. 031/414741 4132 Muttenz, Tel. 061/612300

## MOLTENI-MISCHER VON ALFA.

Molteni-Maschinen sind wichtige Bausteine für die Verfahrenstechnik in Produktion und Labor: Dissolver, Planetenmischer, Wirbelmischer und Rührwerkskugelmühlen.



#### **ALFA**

ALFA INGENIEURBÜRO AG · CH 4310 RHEINFELDEN WEIDENWEG 12 · TELEFON 061 87 65 25

## von A-Z für alternative Heizung und Warmwasserbereitung

Accum Heizung und Warmwasserbereitung für eine umweltgerechte und wirtschaftliche Lösung.

Ich interessiere mich

- Einzelspeicher Accutherm
- Zentralspeicher-Automaten (Wasser oder Feststoff)
- Elektro-Boiler
- Wärmepumpe für Gebrauchswarmwasser-Bereitung
- Wärmepumpe für Heizung

Accum

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



#### 01 935 15 15

Rufen Sie uns an oder senden Sie uns dieses Inserat. Sie erhalten fundierte Unterlagen über moderne Warmwasserbereitung.

B2 + 81

