

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 117 (1999)
Heft: 11

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: 22.02.2026

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

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt SI+A

Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Verlagsleitung: Prof. Benedikt Huber

Offizielles Organ

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

Redaktion

Inge Beckel, dipl. Arch. ETH (Architektur)
Martin Grether, dipl. Bau-Ing. ETH SIA (Ingenieurwesen)
Richard Liechti, Abschlussredaktor
Alix Röttig, dipl. Arch. ETH (Energie/Umwelt/Haustechnik)

Redaktionsanschrift:
Rüdigerstrasse 11, Postfach, 8021 Zürich
Tel. 01 288 90 60, Fax 01 288 90 70
E-Mail SI_A@swissonline.ch

Korrespondenten

Hans-Georg Bächtold, dipl. Forst-Ing. ETH
(Raumplanung/Umwelt)
Karin Dangel, lic. phil. (Denkmalpflege)
Hansjörg Gadiant, dipl. Arch. ETH (Städtebau)
Erwin Hepperle, Dr. iur. (öffentliches Recht)
Roland Hürlimann, Dr. iur. Rechtsanwalt (Baurecht)

Ständige Mitarbeiterin

Margrit Felchlin, SIA-Generalsekretariat

Produktion

Werner Imholz

Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.
Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet die Redaktion nicht.

| Abonnemente | Schweiz: | Ausland: |
|--------------|---------------------------------|-----------|
| 1 Jahr | Fr. 225.- inkl. MWSt | Fr. 235.- |
| Einzelnummer | Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto | |

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, USIC, STV, Archimedes und Studenten.
Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an:
Abonentendienst SI+A, AVD Goldach, 9403 Goldach,
Telefon 071 844 91 65

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

Anzeigen: Senger Media AG

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01 251 35 75 Fax 01 251 35 38 | Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021 647 72 72 Fax 021 647 02 80 | Filiale Lugano: Via Pico 28 6909 Lugano-Cassarate Tel. 091 972 87 34 Fax 091 972 45 65 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

Druck

AVD Goldach, 9403 Goldach, Tel. 071 844 94 44

Ingénieurs et architectes suisses IAS

Erscheint im gleichen Verlag
Redaktion:
Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,
Tel. 021 693 20 98, Fax 021 693 20 84

| Abonnemente: | Schweiz: | Ausland: |
|--------------|---------------------------------|-----------|
| 1 Jahr | Fr. 148.- inkl. MWSt | Fr. 158.- |
| Einzelnummer | Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto | |

Theodolitstation für Ingenieurbüros

Lieferungsumfang (Occasion):

- 1 Theodolit TC-1010 mit Dreifuss, optisches Lot
- 2. Taster (Menutechnik)
- 3 Batterien GEB 77
- 1 Batterieladegerät GKL23
- 1 Datenübertragungsgerät GIF-10
- 1 REC-Modul
- Diverse Programme geladen und auf Diskette

Weitere Leistungen:

- Anpassung Codeliste für Ihre Bedürfnisse
- Schulung von einem halben Tag (4 Std.)

Angebot: Wir verkaufen Ihnen die gesamte Ausrüstung inkl. 7.5% MWST und

Schulung für **Fr. 9000.-**

Sie brauchen evtl. noch zusätzliche Komponenten von Leica AG für zirka Fr. 1000.-.
Interessenten melden sich bei: Geometerbüro Jürg Graf, Forstr. 15,
9450 Altstätten.

Tel. 071/ 757 89 89 FAX 071/ 757 89 88

[email: graf.geometer@openoffice.ch](mailto:graf.geometer@openoffice.ch)

Die Interessengemeinschaft «Zufahrt Emmental» bestehend aus den Gemeinden Kirchberg, Lyssach, Burgdorf, Oberburg, Hasle, Rüegsau und Lützelflüh, Interessenvertretern der Region und dem Kantonalen Tiefbauamt schreibt ein

Vorauswahlverfahren

zur Ermittlung von 3-5 Projektteams für die Teilnahme an einem Projektwettbewerb

Machbarkeitsstudie Zufahrt Emmental

aus.

Aufgabe

Im Bereich der genannten Gemeinden soll eine Machbarkeitsstudie für eine zukünftige Verkehrsführung, auf einer Länge von ca. 10 km, durchgeführt werden.

Ziele der Machbarkeitsstudie sind folgende:

- Der Durchgangsverkehr von und nach der A1 soll zügig fließen können.
- Die Ortszentren sollen durch das neue Angebot einerseits entlastet, aber andererseits mit attraktiven Anschlüssen gut erschlossen werden.
- Aufzeigen einer finanzierbaren, umweltverträglichen Verkehrsführung.

Teilnahmeberechtigung

Es wird erwartet, dass sich Planungsteams bewerben, welche befähigt sind, die gestellten Aufgaben zu bewältigen. Ein Planungsteam setzt sich aus verschiedenen Fachleuten zusammen. Von Ingenieurbüros mit mehreren Filialen wird nur ein Zweigbüro berücksichtigt. Beigezogene spezialisierte Fachleute können sich nur in einem einzigen Team bewerben. Teilnahmeberechtigt sind Fachleute mit Wohn- oder Geschäftssitz in der Schweiz. Der Auftrag wird nicht nach SIA-Honorierung gehandhabt.

Auswahlverfahren

Die Ingenieurbüros oder Planungsteams werden in einem selektiven Auswahlverfahren nach folgenden Kriterien ausgewählt:

- Kompetenz aufgrund Referenzen und/oder Ausbildung
- Zusammensetzung des Teams
- Ideenskizze mit Linienführung und Kriterienkatalog

Anmeldung

Die Unterlagen für die Vorauswahl können schriftlich bis zum 27. März 1999 (Datum Poststempel, A-Post) bei folgender Adresse bezogen werden: Grunder Ingenieure AG, Bernstrasse 21, 3400 Burgdorf. Der Versand erfolgt am 1. April.

Abgabe

Die Bewerbung ist bis am 23. April 1999 (Datum Poststempel, A-Post) an die Grunder Ingenieure AG, Bernstrasse 21, 3400 Burgdorf, einzureichen.
Vermerk: «Zufahrt Emmental».

Start der Machbarkeitsstudie ab Juni 1999.

Burgdorf, März 1999. Interessengemeinschaft «Zufahrt Emmental»

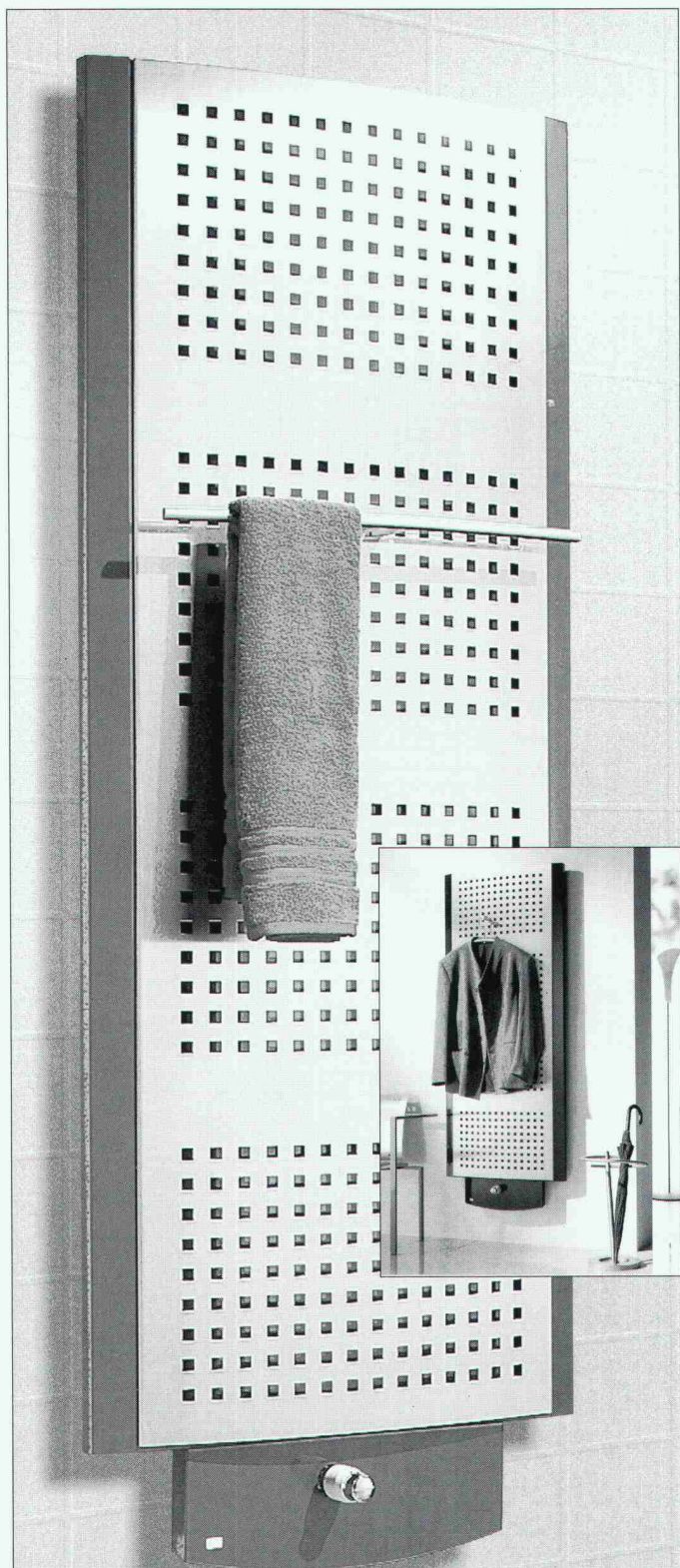
Das Normenwerk inkl. Merkblätter auf CD

sia CD Norm V3/1998

sia c/o Schwabe + Co AG

Telefon 061/467 85 74

Telefax 061/467 85 76



Credo-Techno

Creative Wärme auf höchstem Niveau für ein futuristisches Bad- oder Entree-Ambiente. Verlangen Sie unseren Spezialprospekt.

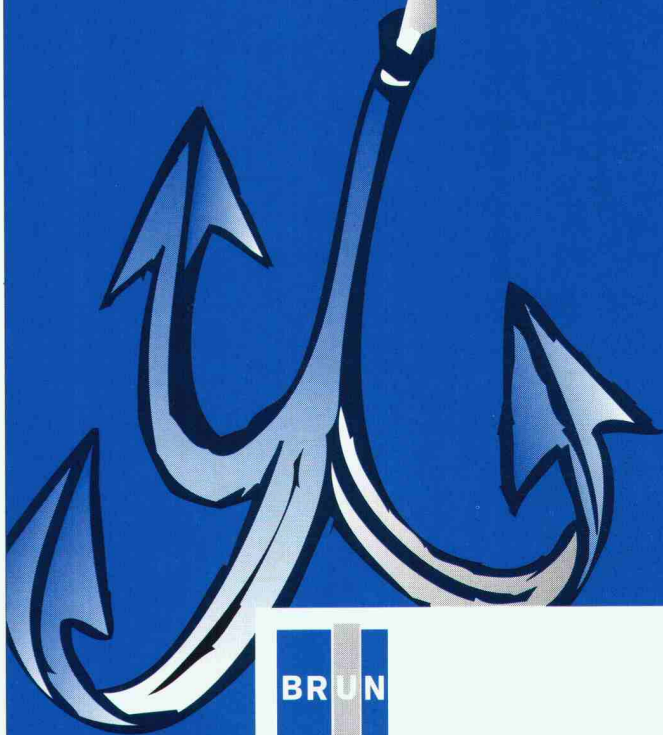
**AGO
TECH**

AGOTECH AG
Heizkörper
Bahnstrasse 77
5012 Schönenwerd
Tel. 062 858 45 00
Fax 062 858 45 45

Ein Unternehmen
der Kermi GmbH **KERMI**

BRUN - Spezialbetonpfähle
sind Bauelemente unserer
Zeit und sichern Ihre
hochgesteckten Ziele.
Durch den projektgerechten
Einsatz dieser Fertigelemente
werden technische und
wirtschaftliche Lösungen
erreicht. Der Anwendungs-
bereich ist vielseitig.

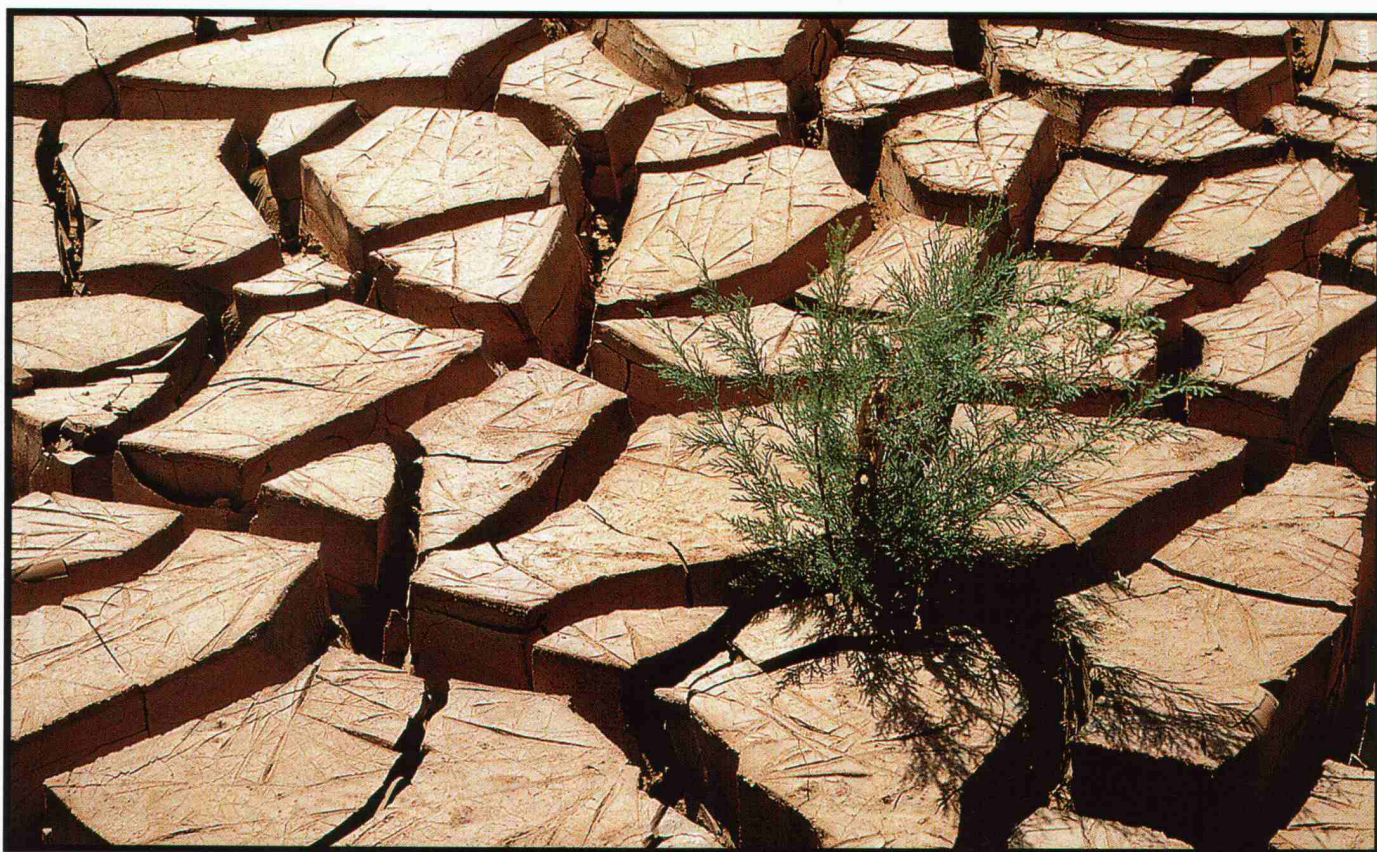
*Für Ihre
hochgesteckten Ziele*



ELEMENTWERK

ELEMENTWERK BRUN AG
MOOSHÜSLISTRASSE, 6032 EMMEN
TEL. 041 / 269 40 40
FAX 041 / 269 40 41

Wenn die Sonne noch so brennt.



Nehmen Sie es kühl. Mit einer FOAMGLAS®-Wärmedämmung sind Ihre Bauten sicher geschützt, auch wenn die Hitze auf dem Flachdach noch so glüht. Mit ihrem niedrigen Ausdehnungskoeffizienten (analog Stahl oder Beton) lässt sich die Sicherheitsdämmung aus geschäumtem Glas nicht aus der Fassung bringen. Der extrem hohe sommerliche Wärmeschutz bewirkt ein angenehmes Raumklima. Heisser Tip – technische Unterlagen anfordern!

FOAMGLAS®
Dämmen mit Horizont.

Pittsburgh Corning (Schweiz) AG
Schöngrund 26, CH-6343 Rotkreuz
Telefon 041- 790 19 19, Fax 041- 790 36 26