

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 124 (1998)
Heft: 20

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

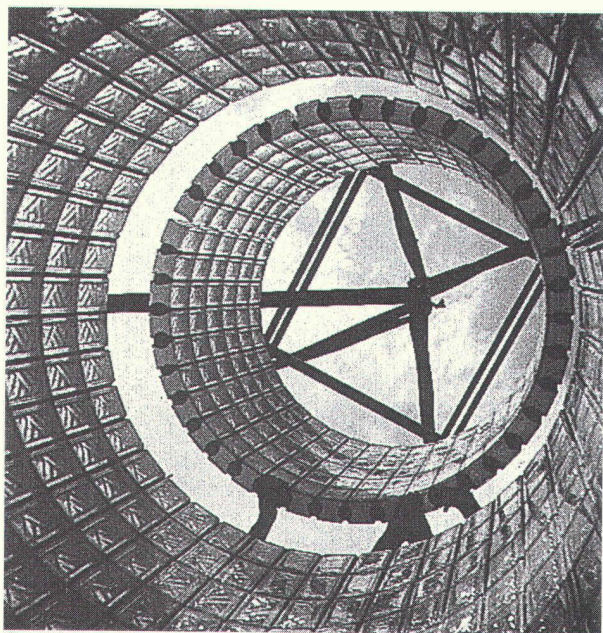
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 10.01.2026

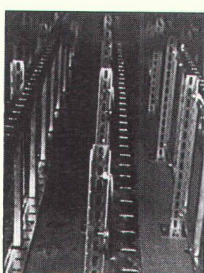
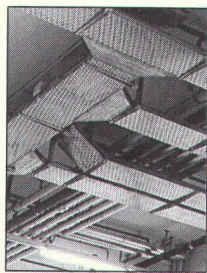
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



BRIQUES DE VERRE PRÉFABRICATION MAÇONNAGE SUR CHANTIER



42, route de Satigny - 1217 Meyrin-Genève
Tél. 022/341 40 81 - Fax 022/341 40 82



Chemins de câbles Echelles à câbles Colonnes montantes en exécution zinguée au feu

Le système de supports de câbles de qualité suisse livrable en exécution zinguée au feu selon DIN 50976.

- Chemins de câbles et échelles à câbles zinguées au feu livrables en longueurs de 3 ou 6 m pour de plus grands écarts de suspension et un montage plus rapide
- poutrelles plafonnières et consoles renforcées en profilés C robustes
- colonnes montantes standard et renforcées pour un montage encore plus agréable.

Conseil, offre, livraison rapide et avantageuse par votre électricien-grossiste ou
lanz oensingen sa 062/388 21 21 Fax 062/388 24 24

- ☐ Les chemins de câbles, échelles à câbles et colonnes montantes de LANZ m'intéressent. Veuillez me faire parvenir votre documentation.

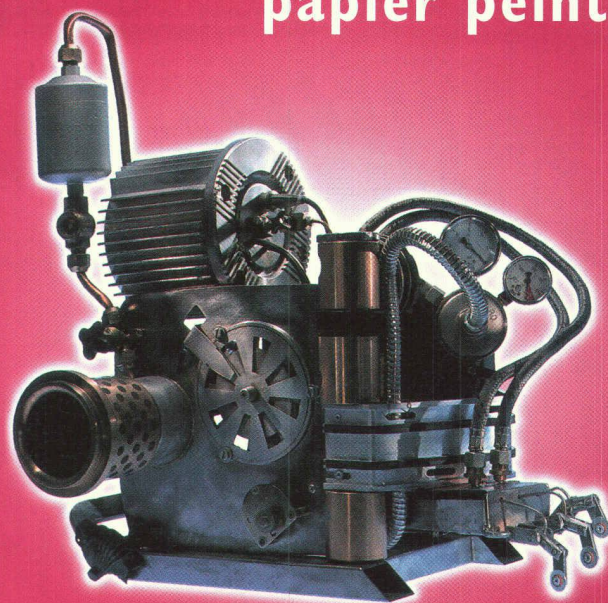
☐ Pourriez-vous me/nous rendre visite, avec préavis s.v.p. ?
Nom/adresse: _____

11f



lanz oensingen sa
CH-4702 Oensingen · Téléphone 062 388 21 21

Apporte les petits pains,
applique le
papier peint,



X-ART

...et apprend le piano aux
galopins.

A peine croyable...

...mais plus rien n'est impossible. Avec votre imagination et le nouveau AutoCAD Release 14.



AutoCAD Release 14

est rapide et performant pour gagner en productivité. Désormais, vous pouvez concevoir et dessiner avec un maximum de liberté. Pour mieux donner forme à vos projets - AutoCAD Release 14: the one for you !

Travail d'équipe sur chaque projet

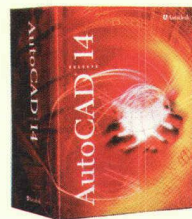
La nouvelle architecture d'AutoCAD se traduit par un gain spectaculaire de performances. L'affichage et l'édition des dessins et constructions sont nettement plus rapides. Les nouveaux outils permettent d'ajouter aux projets des éléments graphiques procurant un degré de finition professionnel.

Gestion et organisation des tâches

Le travail en équipe est facilité : plans et dessins peuvent être organisés selon divers critères en fonction du projet en cours. Plusieurs utilisateurs peuvent travailler ensemble sur le même projet. Et si nécessaire, l'accès aux différents projets est facile à partir du réseau interne ou externe.

Extensibilité et adaptabilité

Chaque objet AutoCAD peut être inséré dans d'autres applications Windows - et inversement. Les outils peuvent être adaptés rapidement grâce à l'interaction avec Windows NT et Windows 95. Tablette graphique, clavier, boîtes d'outils et souris sont paramétrables en fonction de vos préférences de travail.



Pour obtenir un complément d'information sur AutoCAD Release 14 appelez Autodesk Infoline: Tél. 0844-854 864.

Présent à Orbit
Bâle 22-26 septembre 1998
halle 222, stand C10



DESIGN YOUR
WORLD

Revêtements de sols industriels en:

Résine synthétique ● Béton dur ● Xylolite

Chapes flottantes

Forbo-Repoxit AG

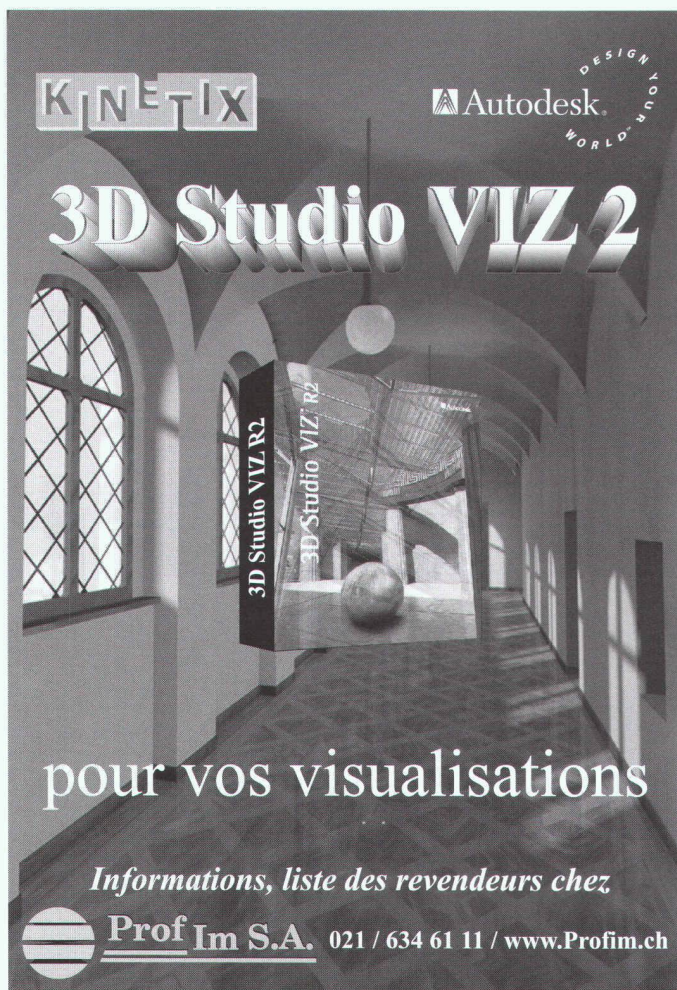
Helgenstrasse 21, Postfach
8404 Winterthur
Telefon 052 242 17 21
Telefax 052 242 93 91

Succursale: 3014 Berne
Stauffacherstrasse 77
Tél. 031 333 82 00
Fax 031 333 82 10

forbo

repoxit

Die Bodenmacher aus Winterthur



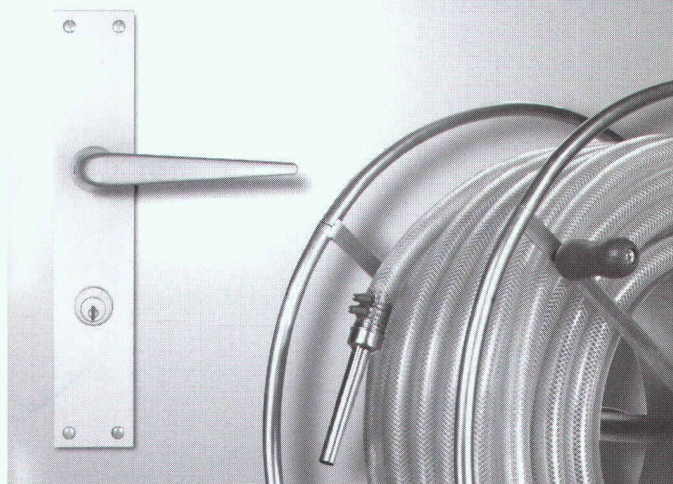
KINETIX Autodesk. DESIGN YOUR WORLD

3D Studio VIZ 2

pour vos visualisations

Informations, liste des revendeurs chez
Prof Im S.A. 021 / 634 61 11 / www.Profim.ch

Porte extérieure type Kellpax®



Autres portes de qualité Schedle-Kellpax:

Porte palière type **Alupan®**

Porte intérieure type **Kellcopan®**

Portes de sécurité, portes antifeu

Portes type isophone et antiradiations

SCH E D L E
K E L L P A X

Vente exclusivement par le marchand de bois.
Tél. 056 648 99 77, Fax 056 648 97 01



AU SERVICE DE LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Aide à résoudre le problème de vos déchets spéciaux
Informe sur les filières à suivre
Assainit votre entreprise

DEMANDEZ-NOUS CONSEIL

CENTRE DE RAMASSAGE ET D'IDENTIFICATION DE DECHETS SPECIAUX SA
Case postale 13 – 1312 Eclépens
www.cridec.ch

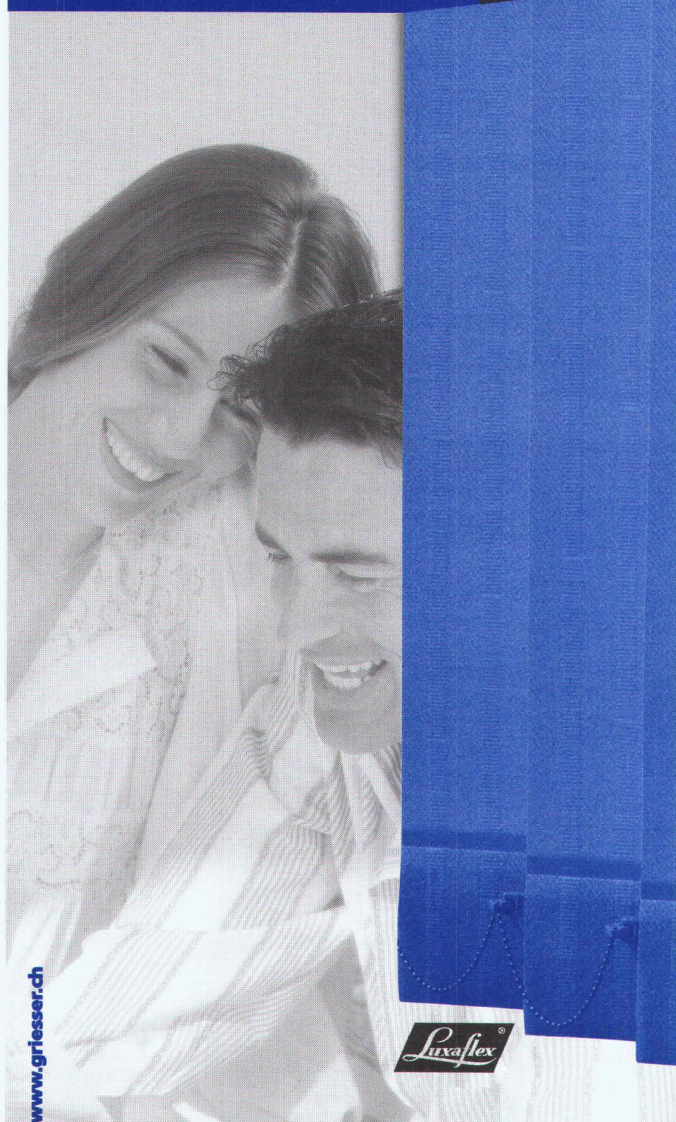
Tél. (021) 866 03 00

Fax (021) 866 03 03

Email : crid@vtx.ch

Les stores GRIESSER font partie de la vie

Nouveaux chez
GRIESSER:
stores à lamel-
les verticales,
rollos, plissés,
jalousies hori-
zontales. L'asso-
ciation idéale
de la régulation
de la lumière et
de l'aménage-
ment intérieur.
Disponibles en
de nombreux
dessins et cou-
leurs.



www.griesser.ch



GRIESSER

STORES ET VOLETS ROULANTS

CH-8355 Aadorf, Tél. 0848 841 258, Fax 052 368 43 43

Demandez notre documentation gratuite et la liste de nos points de vente dans toute la Suisse.

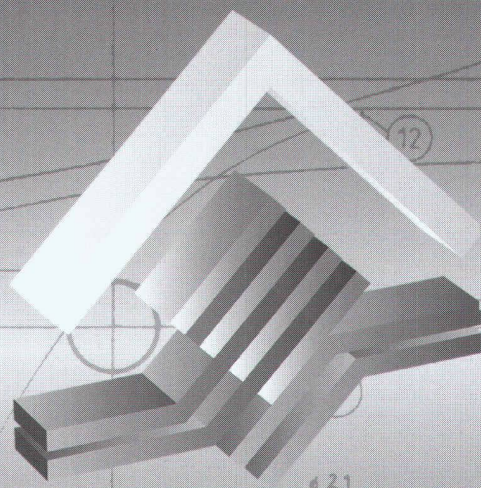
Nom Prénom

Adresse

NLP Localité IAS

BATITEC '98

SALON INTERNATIONAL DES INSTALLATIONS
TECHNIQUES DU BÂTIMENT



200 exposants sur 20'000 m².
Votre rendez-vous
avec les leaders des secteurs:

- ◆ Chauffage et Thermique industrielle
- ◆ Installations sanitaires et Ferblanterie
- ◆ Ventilation et Climatisation
- ◆ Isolations
- ◆ Installations électriques et Eclairages
- ◆ Sécurité et Gestion électronique du bâtiment

www.batitec.ch

Beaulieu - Lausanne
14 - 17 octobre 1998

Ouverture 10⁰⁰ - 18⁰⁰

PARTENAIRE MEDIA

AZ VERLAG

installateur

ET Elektrotechnik

HK HEIZUNGKLIMA

SYNTHESE

SiaFORM

Formation continue pour ingénieurs et architectes

Rénovation de bâtiments

Public cible: architectes et maîtres de l'ouvrage

Cours «à la carte», fréquentation partielle possible

Module 1

Bases et démarches systématiques,
analyse du mandat 7 octobre 98

Module 2

Le diagnostic de bâtiments 8 octobre 98

Module 3

Organisation
et planification des travaux 10 novembre 98

Module 4

Contraintes et unité du projet,
vue d'ensemble et synthèse
de la problématique 11 novembre 98

Direction du cours:
Rolf Ernst, arch. EPF-SIA

Inscrivez-vous ou demandez la brochure d'information
auprès de:
SIA-FORM, secrétariat de la SIA vaudoise, M^{me} Pfister
tél. (021) 646 34 21, fax (021) 647 19 24

SiaFORM

Formation continue pour ingénieurs et architectes

Cours du 2^e semestre 1998

Branches techniques

Conservation des structures porteuses d'octobre 98
Cours de 10 jours «à la carte» à mars 99

Rénovation de bâtiments d'octobre
Cours de 4 jours «à la carte» à novembre 98

Façades en bois, minergie 25 novembre 98

Produits SIA et outils de travail

Contrat de garantie des coûts 17 novembre 98

Applications Internet pour ing. et arch. 26 septembre 98

Bases juridiques

Aspects juridiques
liés aux contrats de mandataires
et à la direction des travaux 18 septembre 98

Inscrivez-vous ou demandez la brochure d'information
auprès de:
SIA-FORM, secrétariat de la SIA vaudoise, M^{me} Pfister
tél. (021) 646 34 21, fax (021) 647 19 24

SiaFORM

Formation continue pour ingénieurs et architectes

Conservations des structures porteuses

Public cible: ingénieurs civils et maîtres de l'ouvrage

Cours «à la carte», fréquentation partielle possible

Module 1

Bases et démarches systématiques

Module 2

Ouvrages en béton
Ouvrages en métal
Ouvrages en bois
Fondations de ponts et de bâtiments
Comportement dynamique des structures
Auscultation d'ouvrages

Module 3

Synthèse et vue d'ensemble des différents types d'ouvrages

Direction du cours:
Dr Eugène Brühwiler, prof., ing. civil EPF

Début du cours (1^{er} module): 22.10.1998

Inscrivez-vous ou demandez la brochure d'information
auprès de:
SIA-FORM, secrétariat de la SIA vaudoise, M^{me} Pfister
tél. (021) 646 34 21, fax (021) 647 19 24

Efficacité de la sécurité

Nous sommes votre partenaire compétent pour

- Concepts de sécurité globaux
- Analyses de risques
- Expertises
- Concepts de protection incendie
- Concepts de protection
contre les explosions
- Formations de la sécurité



Institut de Sécurité, Rue de Rocher 24, CH-2000 Neuchâtel
Tél. 032/723 80 10, Fax 032/723 80 20, E-mail: safety@swissi.ch
Internet: <http://www.swissi.ch>

Votre sécurité est notre devise.

OÙ QUE VOUS SOYEZ EN SUISSE, SURFEZ SUR INTERNET EN TARIF LOCAL !

Abonnement Internet 1 an pour seul. Frs. 199.- (soit 16.50/mois)

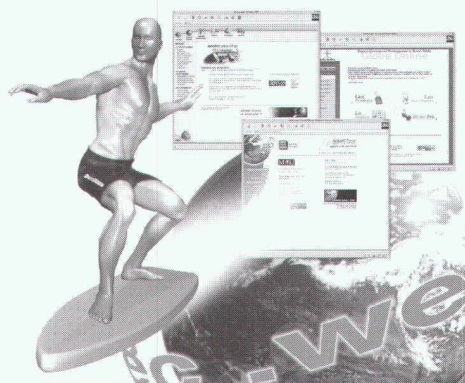
Trafic illimité & tarif local dans toute la Suisse, 1 E-mail et 1 Homepage inclus

VTX, C'EST AUSSI LE PARTENAIRE INTERNET DES ENTREPRISES !

Connexion permanente, Création et gestion de serveurs Internet & Intranet, Réalisation de services Web, Paiements sécurisés (SSL), Paiements on-line par cartes de crédit, Porte-monnaie électronique, Boutiques (produits isolés ou serveurs autonomes)...

APPELEZ-NOUS VITE AU: 0800 803 806

SmartPhone
Une société du Groupe VTX



De A...

Le service technico-commercial animé par des professionnels de l'imprimerie et de ses techniques.

...à Z

Le département des expéditions, dernier maillon de la chaîne, conduit par des chauffeurs serviables.

De A à Z, une longue chaîne faite de femmes, d'hommes et de compétences. Sans jamais se briser, elle répond à chacune de vos sollicitations.

Opérateurs PAO, préparateurs, correcteurs, photolithographes, monteurs, copistes, imprimeurs, relieurs, leurs auxiliaires, leurs responsables, ils œuvrent tous ensemble, dans leur domaine respectif, à la naissance de votre imprimé, le plus simple ou le plus sophistiqué.

Dotés des équipements et des machines de la dernière génération, ils maîtrisent les subtilités des arts graphiques pour transformer votre imprimé en un objet de fierté. Davantage qu'être vos fournisseurs, ils veulent devenir vos partenaires.



Imprimerie Corbaz SA

Avenue des Planches 22 - 1820 Montreux

Tél. (021) 966 81 81 - Fax (021) 966 81 82 - Email: icm@corbaz.ch



Suite au succès du cours de cette année,

Formation de responsable environnemental en entreprise

la Société suisse des constructeurs de machines **VSM** avec le Centre suisse de formation pour la protection de la nature et de l'environnement **sanu** et **ABCert** organisent un nouveau cours au printemps 1999.

S'adressant à d'anciens, nouveaux et futurs responsables environnementaux des entreprises de Suisse romande (petites, moyennes et grandes), ce cours traite tant de la législation en matière de protection de l'environnement que des systèmes de management environnemental (ISO 14001).

Le cours est en 2 parties:

Module I (2 jours):
domaines de l'environnement et législation

Module II (2 jours):
vers un SME (ISO 14001)

Renseignements:

David Fiorucci
sanu, case postale 3126
2500 Bienne 3
Tél. 032 322 14 33
email: sanu@dial.eunet.ch

le nombre de participants est limité à 24!

HaTe®

HaTelit®
Fortrac®
Stabilenka®
Comtrac®
Incomat®
NaBento®

Evidemment du 1^{er} en géosynthétiques:

SCHOELLKOPF AG

Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zurich
Tél. 01/312 16 16, Fax 01/312 16 26

Ici, les conseils, la qualité et le prix jouent !



Recymet

Pour toutes informations

RECYMET S.A., Ch du Coteau 29h, 1123 Aclens

Tél. : 021/869 81 31 - Fax 021/869 93 88

Traitement de déchets spéciaux

Tubes fluorescents

Lampes spéciales

Piles et accumulateurs

Tarifs préférentiels

AUSSCHREIBUNG IM SELEKTIVEN VERFAHREN

- 1a **Auftraggeber:** BLS AlpTransit AG, Bahnhofplatz 10A, CH-3011 Bern, Tel. (031) 311 99 00/Fax (031) 311 99 02.
- 1b **Ausschreibungssekretariat:** BSB + Partner, Leutholdstr. 4, CH-4562 Biberist, Tel. (032) 671 22 22/Fax (032) 671 22 01.
- 2 **Vergabeverfahren:** Selektives Verfahren.
- 3a **Ort der Ausführung:** Kandertal, Lötschental, Rhonetal zwischen Steg und Raron.
- 3b **Gegenstand:** Örtliche Bauleitung Lötschberg-Basistunnel (Anmerkung: Die Bauleitung muss 24 Stunden im Tag und an 7 Tagen in der Woche funktionsfähig sein).
- 3c **Lose:**
- Basistunnel Bauleitung Mitholz
 - Basistunnel Bauleitung Ferden
 - Basistunnel Bauleitung Steg
 - Basistunnel Bauleitung Raron
- 4 **Ausführungstermine:** Die einzelnen Bauleitungsmandate beginnen voraussichtlich
- | | |
|----------------------------------|----------------|
| • Basistunnel Bauleitung Mitholz | Frühjahr 1999 |
| • Basistunnel Bauleitung Ferden | ca. Mitte 2000 |
| • Basistunnel Bauleitung Steg | Frühjahr 1999 |
| • Basistunnel Bauleitung Raron | Ende 1999 |
- 5 —
- 6a **Frist für Einreichung der Bewerbung:** 12. Oktober 1998 (massgebend: Eingang bis 16 Uhr bei Adresse gemäss 1a).
- 6b **Adresse zur Einreichung des Angebotes:** siehe 1a.
- 6c **Sprache oder Sprachen des Angebotes:** Deutsch / oder französisch – die Ausschreibungsunterlagen werden ausschliesslich in deutsch abgegeben.
- 6d **Bezug der Bewerbungsunterlagen:** Ab 8. September 1998 bei Adresse 1b, Bestellung schriftlich oder per Fax mit Vermerk «AlpTransit Lötschberg, Bauleitung Basistunnel».
- 6e —
- 7 —
- 8 —
- 9 **Zahlungsbedingungen:** Rechnung in CHF, Fälligkeit ab Eingang an Adresse 1a, Zahlungsfrist 60 Tage.
- 10 **Nachweis der Eignung:** Erfahrung bei vergleichbaren Dienstleistungen, Erfahrung und Verfügbarkeit des vorgesehenen Personals.
- 11a **Zulässigkeit von Teilangeboten:** Teilbewerbungen sind nicht zugelassen.
- 11b **Zulässigkeit von Varianten:** Werden nicht ausgeschlossen.
- 12 **Ausschreibungsgrundlage:** Nicht nach GATT / WTO-Übereinkommen.
- 13 **Verhandlungen:** Werden vorbehalten.
- 14 **Sonstige Angaben:** Diese Ausschreibung unterliegt ausdrücklich dem Vorbehalt einer gesicherten Finanzierung.

Résumé

- 3b **Objet:** Direction locale des travaux tunnel de base du Lötschberg (24 heures par jour, 7 jours par semaine).
- 3c **Lots:**
- Tunnel de base direction des travaux Mitholz
 - Tunnel de base direction des travaux Ferden
 - Tunnel de base direction des travaux Steg
 - Tunnel de base direction des travaux Raron
- 4 **Délai d'exécution:** Dates prévues pour le début des différents mandats
- Tunnel de base direction des travaux Mitholz printemps 1999
 - Tunnel de base direction des travaux Ferden env. mi 2000
 - Tunnel de base direction des travaux Steg printemps 1999
 - Tunnel de base direction des travaux Raron fin 1999
- 6a **Délai pour le dépôt de l'offre:** 12 octobre 1998 (déterminant réception jusqu'à 16 h à l'adresse 1a).
- 6c **Langage de la candidature:** allemand ou français. Les dossiers de soumission ne sont remis qu'en allemand.
- 6d **Réception des formulaires de soumission:** A partir du 8 septembre 1998 à l'adresse 1b, par écrit, avec la référence «AlpTransit Lötschberg, Direction des travaux tunnel de base».
- 6e —
- 14 **Indications particulières:** La soumission de ces mandats est expressément liée à la garantie de financement.



Nous sommes le premier fabricant suisse de matériaux pour l'isolation thermique et acoustique.

Pour compléter notre équipe de cadres, nous cherchons pour notre usine de Lucens un ou une

ingénieur diplômé

en mécanique, subordonné(e) au directeur technique

Activité:

- ingénieur process au sein de l'équipe de production en charge de la gestion et du développement de nos procédés de fabrication.

Connaissances et aptitudes particulières:

- capacité d'analyse dans les domaines de la mécanique et de l'informatique de process
- aisance à la communication et à la collaboration
- connaissance de l'anglais indispensable, allemand souhaité.

Nous pouvons offrir de nombreuses possibilités d'évolution et de développement professionnels dans le cadre de notre maison mère, le groupe international Saint-Gobain.

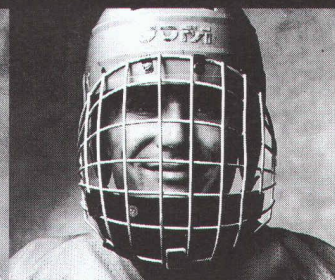
Les dossiers de candidature sont à faire parvenir au directeur technique:

Ch.-A. Bolomey, ISOVER S.A., 1522 Lucens
☎ (021) 906 02 25

E-Mail: ca.bolomey@isover.int.ch

Il en a besoin.

Il en donne.



**Donnez de votre sang.
Sauvez des vies.**

Enkadrain®

Les nattes de drainage les plus utilisées dans les fouilles suisses.

Evidemment du 1^{er} en géosynthétiques:

SCHOELLKOPF AG

Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zurich

Tél. 01/312 16 16, Fax 01/312 16 26

Ici, les conseils, la qualité et le prix jouent !



Qui fait quoi ?

Arbres - Abattage - Déchiquetage - Travaux spéciaux aériens - élagage

EMERY, 1083 Mèzières
Tél. 021/903 21 10, fax 021/903 37 20,
natel 079/310 65 10, 079/622 53 52

Adduction et captage d'eau Travaux souterrains, soutènement Etudes d'impact et de risques Gestion de projet, procédures Traitement des eaux et des déchets Mesures de bruit et de vibrations

CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA

- Le Mont-sur-Lausanne, tél. 021/647 12 41, fax 021/647 12 47
- Granges-Paccot, tél. 026/466 86 86, fax 026/466 86 16
- Sion, tél. 027/322 60 76, fax 027/323 58 22
- Genève, tél. 022/342 59 00, fax 022/342 59 04

Béton - Gravier

Gravière de la Claire-aux-Moines SA
1073 Savigny,
Tél. 021/784 21 56, fax 021/784 22 76

Briques isolantes HEKLATHERM en pierre ponce

Cornaz & Fils SA produits en béton
1165 Allaman
Tél. 021/807 33 21, fax 021/807 39 79

CAO CAO Speedikon

Architecture, Ingénieur civil, Installations techniques, Facility Management: la solution CAO intégrale pour le bâtiment avec plus de 1000 postes de travail en Suisse. Hardware et software. Formation. Accompagnement de projet. Prestations de services CAO
RZW WALDER & TRÜEB INFORMATIQUE SA
Rue Juste-Olivier 22, 1260 Nyon 1
Tél. 022/362 48 90, fax 022/362 48 92

Capteurs solaires thermiques - Pompes à chaleur - Chaudières (bois/mazout)

Ecube SA, 1720 Corminbœuf, rte André-Piller
43, tél. 026/466 26 10, fax 026/466 26 86

Carrelages - Expositions - Agencements - Salles de bain - Cuisines

Matériaux Directs, 1027 Lonay
Tél. 021/803 25 06, fax 021/803 25 05

Charpente - Scierie - Fournitures d'éléments triangulés hydro-nail

Dizerens Frères & Cie
1063 Chapelle-sur-Moudon
Tél. 021/905 37 37, fax 021/905 26 55

Chauffage au bois manuel et automatique

SCHMID SA, 1510 Moudon
Tél. 021/905 35 55, fax 021/905 35 59

Constructions de grues et techniques d'acheminement

Marti-Dytan AG
Dytan-Construction de grues, 6048 Horw
Tél. 041/209 61 61, fax 041/209 61 62
Pour la Suisse romande:

ACE EQUIPEMENT SA
5, rue Lécheretta, 1630 Bulle
Tél. 026/912 14 01, fax 026/912 14 02

Contrôle d'accès - Gestion des temps de présence du personnel

BIXI SYSTEMS SA, 1052 Le Mont-sur-Lausanne
Tél. 021/653 43 43, fax 021/653 47 47

Cuisines Agencements Rénovations

Cuisines Modernes SA, 1510 Moudon
Tél. 021/905 14 44, fax 021/905 43 20

Décoration par tube au néon - éclairages HT

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
- 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Détection incendie - Système de sécurité

ABARISK SA, ch. du Marais 6,
1032 Romanel-sur-Lausanne
Tél. 021/647 15 15, fax 021/647 44 44

Ecograve - Recyclage - Matériaux de démolition en grave de fondations

Matériaux Pierreux SA, 1073 Savigny
Tél. 021/784 21 56, fax 021/784 22 76

Electricité d'origine solaire

Alimentation électrique par modules solaires
Solarex (20 ans de garantie)
MUNTWYLER ENERGIETECHNIK AG
Märitgasse 1, 3052 Zollikofen
Tél. 031/911 50 63, fax 031/911 51 27
<http://www.solarcenter.ch>

Enseignes lumineuses - tubes au néon HT

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
- 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Equipements de sécurité - Systèmes d'alarme et vidéo - Contrôle d'accès

WEBER DISTRIBUTION, 2034 Peseux
Tél. 032/730 38 73, fax 032/730 53 68

Etanchéité minérale (systèmes d') pour: Bassins de rétention - étangs - cours d'eau - décharges

LACTELL S.A., 1350 Orbe
Tél. 024/441 45 10, fax 024/441 44 18,
E-mail: lactell@iprolink.ch

Fixations, tôles profilées, panneaux isolants, coupoles exutoires, voûtes

FASTO TECHNIQUE SA, 1023 Crissier
Tél. 021/634 45 46, fax 021/634 85 46,
Natel 077/21 22 62

Fontaines

ATELIER DE TAILLE DE PIERRE LUC CHAPPUIS
1148 l'Isle, tél. 021/864 52 39,
fax 021/864 52 25, natel 079/401 77 17

Formation du personnel

GRAUER ENGINEERING, 1807 Blonay
Tél. 021/943 43 00, fax 021/943 44 34

Géotechnique, géologie, hydrogéologie Etudes d'impact et de risques Sites contaminés Mesures de vibrations et de bruit Diagraphie de forage, flowmeter Laboratoire de béton, sol et roche

GEOTEST SA
• 1033 Cheseaux-s-L., tél. 021/731 45 65
• 1706 Fribourg, tél. 026/466 72 67
• 1920 Martigny, tél. 027/722 76 66

Géotechnique, mesures, environnement

DE CERENVILLE GÉOTECHNIQUE SA,
1024 Ecublens
Tél. 021/691 24 91, fax 021/691 24 96

Hydrodémolition de béton Super aspirateur (gravats divers) Canalisations, curage, contrôle caméra, réhabilitation de conduite

HUBERT ETTER & FILS SA, 1628 Vuadens/FR
Tél. 026/919 87 80, fax 026/919 87 87

Illustration de projets d'architecture, d'urbanisme et d'aménagements paysagers

- Vues perspectives à partir de plans, cartes et photographies. Intégration visuelle du projet dans le site
 - Croquis noir-blanc et couleurs, photomontages
 - Graphisme sur ordinateur
- PERSPECTIVE, Rose Gigon, rue du Rhône 15,
1950 Sion, tél. 027/323 63 14

Informatique architectes et ingénieurs

Logiciels Roland Messerli:
– Dessin et conception assistés par ordinateur
– Gestion de chantiers
– Méthode par éléments
Autres:
– MANDAT 98 Gestion des heures
– Comptabilité avec TVA
– Hewlett-Packard, JBN, Compaq et Brother
JOBIN SA Informatique
Av. de Provence 10, 1000 Lausanne 20
Tél. 021/622 71 00, fax 021/624 07 30

ISO 9000 - Introduction

GRAUER ENGINEERING, 1807 Blonay
Tél. 021/943 43 00, fax 021/943 44 34

Laboratoire, essais sur asphalte, béton, étanchéités, sols, roches

Contrôles de qualité, conseils expertises.
Tests au laboratoire et in situ
(ainsi que analyses chimiques, microscopie, champ du potentiel, etc.)
IMP INSTITUT D'ESSAI DE MATÉRIAUX S.A.
3280 Morat/Murten, rte de Fribourg 25
Tél. 026/670 07 07, fax 026/ 670 07 08

Lanterneaux et coupoles

WATEP SA, Eichenweg 37,
case postale 733, 3004 Berne 4
Tél. 031/910 83 60, fax 031/910 83 61

Livres d'informatique-Multimédia

LIBRAIRIE PAYOT
• Lausanne
Tél. 021/341 33 31, fax 021/341 33 45
• Genève Chantepoulet
Tél. 022/731 89 50, fax 022/738 48 03
• Fribourg
Tél. 026/322 46 70, fax 026/322 46 75
• Neuchâtel
Tél. 032/724 22 00, fax 032/724 22 01
<http://www.edicom.ch/culture/payot/index.html>

Livres scientifiques et techniques Livres de l'ingénieur

Librairie Polytechnique,
EPFL CM, CP 118, 1015 Lausanne 15,
tél. 021/693 51 04, fax 021/693 51 02

Logiciels professionnels de gestion pour architectes

LOGISOFT DIFFUSION SA, 1030 Bussigny
Tél. 021/701 50 33, fax 021/701 02 61

Madriers isolants YSOX - Bois - Lamellés-collés

SAMVAZ BOIS SA, 1618 Châtel-Saint-Denis
Tél. 021/948 94 41, fax 021/948 83 41

Mensurations subaquatiques

Profils en rivières, cartographie des fonds,
bathymétrie
Bureau Pierre Martin S.A., 1410 Thierrens
Tél. 021/905 33 88, fax 021/905 40 91

Microtunnels - Forages - Pousse-tubes

REYMOND SA
Route de Champ-Colin 2, 1260 Nyon
Tél. 022/361 47 31, fax 022/361 68 82

Néon artistique pour enseignes et éclairages

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
- 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Palans électriques - Ponts roulants

BURRI SA
Chemin de la Meunière 12, 1000 Lausanne 16
Tél. 021/624 45 33, fax 021/624 18 69

Panneaux d'affichage - travaux en plexiglas

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
- 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Parois chauffantes - Convecteurs

BORER TECHNIK AG, Industriezone 81,
4227 Büsserach
Tél. 061/785 61 11, fax 061/785 61 12

Parquets - Pergo - Publiq - Lames de boiserie - Portes

BOISSEC SA, 1030 Bussigny
Tél. 021/706 44 55, fax 021/706 44 66

Photogrammétrie

BSA INGÉNIEURS CONSEILS
Façades, archéologie, bâtiment et génie civil,
1527 Villeneuve
Tél. 026/668 53 60, fax 026/668 53 51

Photogrammétrie architecturale - Auscultation d'ouvrages en temps réel

MAP Géomatique SA, 2012 Auvernier
Tél. 032/731 42 55, fax 032/731 69 44
E-mail: MAP.GEOMATIQUE@com.mcnet.ch

Photographie d'architecture

CLAUDIO MERLINI, 1205 Genève
Tél. 022/328 04 07

Pieux-Essais

DE CERENVILLE GÉOTECHNIQUE SA,
1024 Ecublens
Tél. 021/691 24 91, fax 021/691 24 96

Pieux-Essais

BSA INGÉNIEURS CONSEILS
Préfabriqués, moulés et forés jusqu'à 10000 kN
Intégrité, vibrations, 1527 Villeneuve
Tél. 026/668 53 60, fax 026/668 53 51

Plexiglas - Verre acrylique - Polycarbonate - PVC

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
- 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Poêle-Cheminées/Foyers des cheminées/Fourneaux à catelles

RÜEGG CHEMINÉE AG,
Schwäntenmos 4, 8126 Zumikon
Tél. 01/919 82 28, fax 01/919 82 90

Sciage et forage du béton

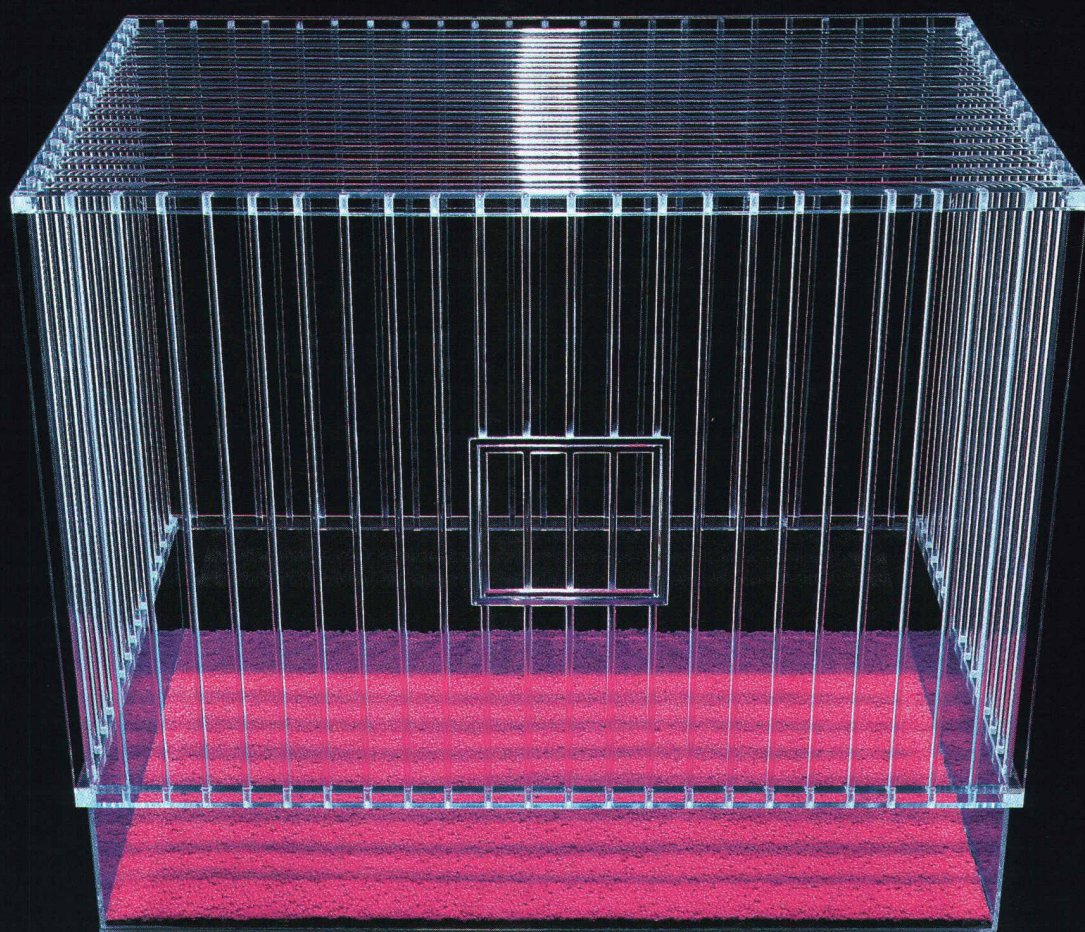
PRO-DIAFOR SA, route de Vevey 58,
1009 Pully, tél./fax 021/729 70 81

Technique Equipement Bureaux Distributeur NEOLT Suisse

Livraison - Service - Vente
Natel 079/414 97 17, fax 021/646 49 47

Travaux spéciaux du génie civil

MINAGES ET TRAVAUX SOUTERRAINS SA,
Martigny - Minages de rocher, parois clouées,
tirants, micropieux
Tél. 027/722 65 85, fax 027/722 52 77



**FORBO
MAKES A
PLACE
SPECIAL.**