Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 126 (2000)

Heft: 18

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

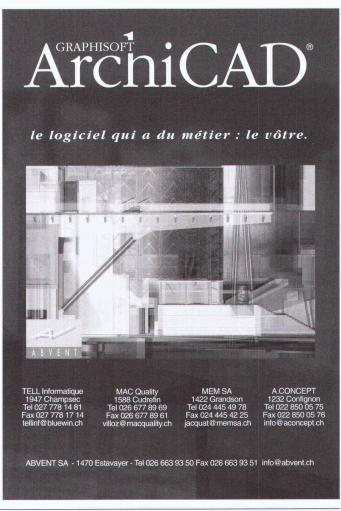
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 09.12.2025

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







ANSON livre les appareils de ventilation les meilleurs et les plus modernes pour PPE, maisons individuelles et bâtiments locatifs:



Ventilateurs à temporisation ANSOMATIC pour salles de bains/WC les meilleurs qui existent! 230V 100 m3/h 50 Pa. Pose affleurée D'un prix avan-

Demandez visite

tageux, d'ANSON.

+ conseil:



Ventilateurs monotube, encastrés supersilencieux A temporisation. Elégants. 230 V 80 m³/h 300 Pa.

Aussi pour pose en appli-

que. Conformes aux nor-

mes CE. D'ANSON

Hottes de ventilation à encastrer élégantes ANSOLUX

à I ou 2 moteurs. Puisance élevée 570 m³/h 310 Pa. Cotes de montage à partir de 258 x 494 mm. Entretien facile. une offre à:



Hottes d'aspiration **ANSON DECOR**

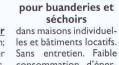
pour cuisines et îlots de cuisson mettant l'accent sur le design. Egalement en inox. 230V 400 -1000 m³/h Demandez



Ventilateurs ABB à récupération de chaleur 4 raccordements Ø 80 mm; 400 m³/h, pour évacuer l'air des salles de bains,

WC et cuisines de PPE et de maisons individuelles. Une offre ANSON. Friesenbergstrasse 108

8055 Zurich Fax 01/461 31 11



les et bâtiments locatifs. Sans entretien. Faible consommation d'énergie. 4 modèles 230 V 400 – 800 W. Du stock! Chez ANSON.

Déshumidificateurs



ANSON 01/461 11 11

BC

Ingénieurs et architectes suisses, qui paraît 22 fois l'an, est

l'unique revue technique pluridisciplinaire

de niveau universitaire en Suisse romande.

SENGER MEDIA SA

Spécialistes des domaines de l'architecture, de l'ingénierie

Tél 021-647 78 28

et des nouvelles technologies, les lecteurs de IAS font

Fax 021-647 02 80

partie des décideurs dans nombre d'entreprises publiques

Pré-du-Marché 23

et privées. Si vous avez quelque chose à leur dire,

1004 Lausanne

planifiez sans délai et faites-le savoir dans nos pages...

IAS

INGÉNIEURS ET ARCHITECTES SUISSES

22x

sia

Bulletin technique de la Suisse Romande Revue fondée en 1875 Paraît tous les quinze jours

Basé sur un programme rédactionnel diversifié, le plan thématique de *IAS* vous offre un cadre de choix pour mettre en valeur vos produits et vos prestations. Quant à *Schweizer Ingenieur und Architekt*, la revue soeur de *IAS* en Suisse alémanique, elle vous permet de toucher également votre clientèle dans la langue de Goethe àun rythme hebdomadaire.

N'hésitez pas à demander le détail des plans thématiques avec les tarifs d'insertion.





MAE

Façades métalliques

Sous-constructions de façades

Thermopoudrage

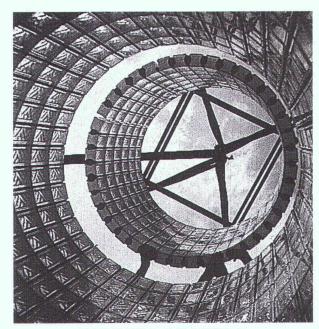
Embrasures et tablettes de fenêtres

Profilés métalliques

Dilatations Néoprène et bandes de dilatation

Amsler AG 4512 Bellach

> Tél. 032 618 11 31 Fax 032 618 14 78



BRIQUES DE VERRE PRÉFABRICATION MAÇONNAGE SUR CHANTIER

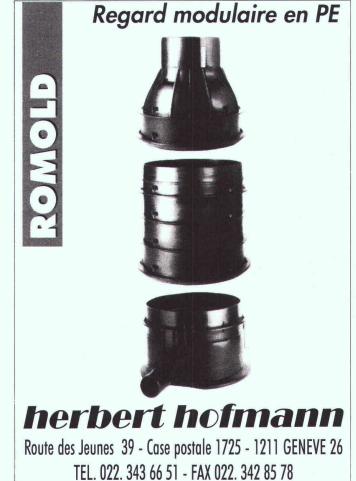


42, route de Satigny - 1217 Meyrin-Genève Tél. 022/3414081 - Fax 022/3414082



Rue de l'Industrie 30 1630 Bulle

Tél.: 026/913 22 23 Fax: 026/913 22 00





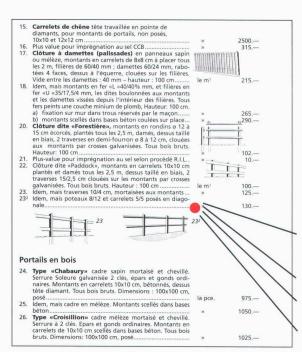
La référence indispensable pour tous les travaux du bâtiment

LES PRIX DU MARCHÉ DE LA CONSTRUCTION, SIMPLES ET COMPLETS, RÉFÉRENCÉS PAR LA SIA ET LA FVE

Depuis près de soixante ans, la Série de prix vous donne les tarifs afin d'établir vos projets de **tous travaux du bâtiment et génie civil**. Sur plus de **500 pages**, vous y trouverez les bases les plus sûres pour l'étude

comparative, l'établissement des devis et la mise au concours des travaux; ainsi, vous avez **en permanence** sous la main:

- un catalogue des normes SIA;
- le recueil des lois cantonales et fédérales;
- environ 40 rubriques professionnelles présentant plus de 18 000 prix actualisés de manière claire et complète, établis par des professionnels reconnus (la Société vaudoise des ingénieurs et architectes et la Fédération vaudoise des entrepreneurs).



LA SÉRIE DE PRIX 2000, C'EST SIMPLE

Explications, listes, schémas, tableaux, tous les détails concernant les dimensions et le genre de matériaux utilisés.

LA SÉRIE DE PRIX 2000, C'EST COMPLET

Des matériaux à la main-d'œuvre, des terrassements aux ultimes finitions, en passant par toutes les installations.

Pour architectes, ingénieurs et paysagistes; entrepreneurs et maîtres d'état, communes et gérances.

La nouvelle Série de prix, édition 2000, plus qu'un outil de travail... un livre de chevet!

Nombreux schémas et dessins explicatifs.

Généralités et conditions propres à chaque corps de métier. Références aux normes SIA.

Textes explicatifs complets, donnant le genre, les dimensions, etc., des différents matériaux utilisés.

Nombreux prix ou tarifs présentés sous forme de tableaux complets clairs et faciles à lire.

Conditions et prix établis par des professionnels reconnus.

BULLETIN DE COMMANDE

OUI, je commande ____ ex. de la «Série de prix 2000»

Membre SVIA, FVE, FRM

Fr. 150.— (non-membre Fr. 170.—) TVA non comprise

+ participation aux frais de port et d'emballage

A retourner sous enveloppe à: Inédit Publications SA Chemin des Jordils 40 1025 Saint-Sulpice ou faxer au N° 021/695 95 50

SÉRIE DE

Nom ou raison sociale:		
Membre: □ SVIA □ FVE □ FRM		
Adresse/Case postale:		
NP/Localité:	Tél.:	
Date:	Signature:	









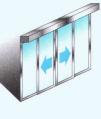
Portes et portails automatiques

une partie de Kaba Total Access



Tout un monde d'ouvertures

Partout où il s'agit de remplir les exigences les plus sévères quant à la sécurité, l'organisation et le confort, vous rencontrez nos portes et portails automatiques. Infatigables et fiables dans toutes les situtations, ils facilitent votre vie quotidienne. Kaba Gilgen SA - votre interlocuteur en matière de portes et portails automatiques.



info@rigips.ch

Kaba Gilgen SA
Portes et portails automatiques
Freiburgstrasse 34
CH-3150 Schwarzenburg
Tél. 031 734 41 11
Fax 031 734 43 79
www.kaba-gilgen.ch
e-mail info@kgs.kaba.com







«Le Savoir Verre» Gabella Verres S. à r.l.

Briques et pavés en verre Grandes marques, dont LA ROCHÈRE

ISO 9002

Installation tout verre de sécurité Nouvelles techniques du verre

Exposition 500 m² - 1312 Eclépens - Tél. 021/8660200 - Fax 021/8660208 - E-mail: email@gabellaverres.com



Vous présente

Keyfree Integrated System

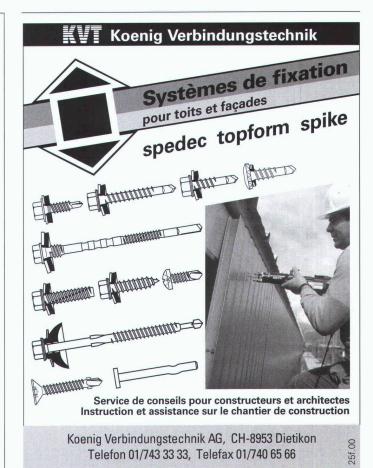




- Contrôle d'accès H
- Gestion du temps H
- A Gestion d'alarmes
- A Gestion des visiteurs
- # Levée de doute vidéo
- B Création de badges
- H Planification d'équipes
- Visualisation de présences 1
- # Gestion du parc informatique

Burelap SA Techno-pôle 3960 Sierre

Tel 027/452 24 44 Fax 027 / 452 24 45 e-mail info@burelap.ch www.burelap.ch



ARCHITECTES - INGÉNIEURS

GARANTISSEZ VOS COÛTS ET DÉLAIS DE CONSTRUCTION

en faisant appel à

SGC

votre partenaire qui offre à tout constructeur la garantie contre les dépassements basée sur le contrat et l'avenant SIA Plus 1019.

Une équipe de plus de 30 ans d'expérience.

Surveillance et Garantie de la Construction S.A. Tél. (022) 703 47 47 Fax (022) 703 47 49 116, route de Florissant 1206 GENÈVE



INTER PROTECTION SA

Fini les problèmes de canalisation!

Internet: http://www.kvt.ch

Grâce au système éprouvé LSE, tous les problèmes concernant les canalisations et conduites d'eau attaquées par la rouille sont résolus. Le système LSE est le seul traitement intérieur de la tuyaute-

rie sans travaux de dégagement et d'excavation. Ce système offre après nettoyage une protection contre l'oxydation garantie par un revêtement intérieur à base de résine époxyde.



IP assainit avec succès depuis déjà plus de dix ans avec le système LSE

Pour tous renseignements, veuillez vous adresser à:

interprotection@smile.ch

3014 Berne Rodmattstrasse 35 Tél. (031) 333 04 34, Fax (031) 333 04 45 1053 Cugy/VD Chemin des Dailles 6 Tél. (021) 731 17 21, Fax (021) 731 5091



Evidemment du 1er en géosynthétiques:

Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zurich Tél. 01/312 16 16, Fax 01/312 16 26 E-mail: geo@schoellkopf.ch

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



VIVRE SOUS LE TOIT



La lumière du jour, de l'air frais et une vue dégagée vers l'extérieur sont d'une importance fondamentale pour le bien-être et la joie de vivre. Cette notion est la base de notre activité, base selon laquelle nous créons nos fenêtres de toit afin que votre pièce sous le toit devienne l'endroit le plus confortable de toute la maison.

- Le volet roulant VELUX
 six fonctions de protection
 en un seul produit.
- A chacun son petit royaume avec les décorations et protections solaires VELUX.

VELUX (SUISSE) SA Industriestrasse 7, 4632 Trimbach Téléphone: 062/289 44 44

Fax: 062/293 16 80 E-Mail: VELUX-CH@VELUX.com Internet: http://www.VELUX.ch

L	Oui,	je	désire	recevoir	la	nouvelle	e	broc	hure	«\	ivre	sous	le '	toit	»:

☐ Oui, je désire recevoir la nouvelle brochure «Décoration et protection solaire»:

□ Oui, je désire recevoir la nouvelle brochure «Le volet roulant VELUX – La protection parfaite»:

Nom

Adresse

NP/Lieu

Téléphone

A envoyer à: VELUX (SUISSE) SA, Industriestrasse 7, CH-4632 Trimbach

Qui fait quoi?

Arbres - Abattage - Déchiquetage -Travaux spéciaux aériens - élagage

EMERY, 1083 Mézières 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

- Lausanne, Montelly 78 tél. 021/620 70 00, fax 021/620 70 01
- 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 Ecobéton Gravier Décharge

Gravière de la Claie-aux-Moines SA 1073 Savigny, Tél. 021/784 84 30, fax 021/784 84 31 Internet http://www.gcm.ch

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 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 & TRUEB 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 -

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

Collage d'armatures et renforcement de structures porteuses

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tav Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16 E-mail: avt@element.ch

Constructions de grues et techniques d'acheminement

Marti-Dytan AG Dytan-Construction de grues, 6048 Horw Tél. 041/2096161, fax 041/2096162

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 Moudor Tél. 021/9051444, fax 021/9054320

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

Eclairage architectural **Eclairagiste AFE**

Tél. 022/340 64 48, fax 022/340 64 49

Ecograve - Recyclage - Matériaux de démolition en grave de fondation

SRMP, 1073 Savigny Tél. 021/784 84 30, fax 021/784 84 31 Internet http://www.srmp.ch

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. 2302 La Chaux-de-Fonds Tél. 032/969 26 26, fax 032/962 26 25, Natel 079/240 39 02, E-mail: lactell@vtx.ch

Filetage laminé

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16 E-mail: avt@element.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 - Pierre du Jura

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

Gaines COFRATOL

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16 E-mail: avt@element.ch

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 www.hubert-etter.ch

Imagerie & Internet

Réalisation d'imageries et de sites internet Loco-Dessin 1227 Genève Tél. 022/3002455

Informatique architectes et ingénieurs

Logiciels Roland Messerli

- Dessin et conception assistés par ordinateur
- Gestion de chantiers
- Méthode par éléments

- MANDAT 98 Gestion des heures
- Comptabilité
- Hewlett-Packard et Brother JOBIN SA Informatique

Av. de Provence 10, 1000 Lausanne 20 Tél. 021/622 71 00, fax 021/624 07 30 http://www.iobinsa.ch

Internet Téléphonie Installations téléphoniques par internet = tarif local dans le monde entier

BB-Ic, 4153 Reinach Tél. et fax 061/711 24 42, info@bb-ic.ch

ISO 9000 - Introduction

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

Laboratoire: matériaux bitumineux, béton, étanchéités, sols, roches

(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 www.impbautest.ch

Laboratoire routier: bétons bitumineux et hydrauliques, sols géotechnique et auscultations routières

Contrôles de qualité des matériaux, réceptions de travaux

Relevés d'état des chaussées, conseils et expertises SACR S.A.

1024 Ecublens tél. 021/6352731 tél. 032/4267944 tél. 032/8462421 2854 Bassecourt 2022 Bevaix 1211 Genève 1950 Sion tél. 027/2037133 httpwww.sacr.ch

Lanterneaux et coupoles

WATEP SA, Eichenweg 37 case postale 733, 3052 Zollikofen Tél. 031/910 83 60, fax 031/910 83 61

Livres scientifiques et techniques Sciences de l'ingénieur

Librairie Polytechnique EPFL CM, CP 118, 1015 Lausanne, tél. 021/6935104, fax 021/6935102 E-mail: bookshop@epfl.ch

Logiciels professionnels de gestion pour architectes

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

Mensurations subaquatiques

Profils en rivières, cartographie des fonds, bathymétrie Bureau Pierre Martin S.A., 1410 Thierrens Tél. 021/9053388, fax 021/9054091

Microtunnels - Forages - Pousse-tubes

Losinger SA Route de Peney-Dessus, 1242 Satigny Tél. 022/753 98 00, fax 022/753 98 98 Natel: 079/446 39 31

Neutralisation

PANGAS, case postale, CH-6002 Lucerne Tél. 041/3199500, fax 041/3199750 http://www.pangas.ch, E-mail: info@pangas.ch

Palans électriques - Ponts roulants **BURRI SA**

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

Parquets - Quick • Step - Pergo Lames de boiseries - Portes Articles bois pour le jardin

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

Photogrammétrie - Photomontages

- Relevés de façades, relevés archéologiques
- Visualisation de projets par images de synthèse, création de photomontages

BSA INGÉNIEURS CONSEILS

1527 Villeneuve-près-Lucens

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;

Tél. 021/691 24 91, fax 021/691 24 96

Pieux-Essais dynamiques

Préfabriqués, moulés, forés jusqu'à 10000 kN Intégrité, vibrations

BSA INGÉNIEURS CONSEILS

1527 Villeneuve-près-Lucens

Tél. 026/668 53 60, fax 026/668 53 51

Précontrainte

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16 E-mail: avt@element.ch

Sciage et forage du béton

PRO-DIAFOR SA

1009 Pully, tél./fax 021/729 70 81 1789 Lugnorre (FR), tél./fax 026/673 23 42

Technique Equipement Bureaux Distributeur NEOLT Suisse

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

Technique pour piscine

Vivelle & Co SA, 1614 Granges Tél. 021/947 54 54, fax 021/947 54 47

Thermographie infrarouge, maintenance préventive

Détection d'anomalies thermiques et mécaniques Tél. 062/8922246

Tirants et clous en terrain meuble et rocher

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16 E-mail: avt@element.ch

Travaux spéciaux

Minage et Travaux Souterrains S.A. 1920 Martigny et 1605 Chexbres Tirants d'ancrage Parois clouées et micropieux
 Tél. 027/7226585 ou 021/9461465





The International Institute for the Management of Logistics at the EPFL will give for the 8th consecutive year its Postgraduate course in Management of Logistical Systems. This program with a strong international character is designed for EPF or University graduates who are willing to hold key positions within small or large companies working at a global level. It is based on an interdisciplinary approach aimed specifically at the integration of modern technologies, information systems and management. The education is built upon contributions brought by university professors as well as professionals and logistics managers. The course consists of 19 modules conceived to enlarge the practical and methodological knowledge participants. It is completed by an internship of 20 weeks in different companies. Each module can be followed independently and is evaluated by a credit system. This flexibility allows participants to complete the course over more than one year or give the possibility to individuals and companies to send collaborators to follow chosen module as a continuing education program. The course starts January 3rd 2001. Deadline for application is October 31st 2000. Interested people should contact IML at:

EPFL-DGC-ITEP CH-1015 Lausanne

tel.: +41-21-693 24 63 fax: +41-21-693 50 60

http://imlwww.epfl.ch

e-mail: direction.iml@epfl.ch



Electricité • Télécommunications Télématique • Etudes techniques Réseaux informatiques Maîtrise fédérale

E-mail: electro.telecom@jordisa.ch

BFL-MAST

Bandes pour l'étanchéité des joints dans les ouvrages en béton



Route A. Fauquez 28 Tél. 021/648 29 49 CH-1018 Lausanne

Fax 021/6483172



MISSION D'ÉTUDE AYANT POUR OBJECTIF DE DÉFINIR UNE NOUVELLE TARIFICATION **POUR LE RÉSEAU TER RHÔNE-ALPES**

Organisme passant le marché:

Conseil Régional Rhône-Alpes Direction des transports et des communications

Mode de passation choisi:

Marché négocié conformément à l'article 104/10e du code des marchés publics

Déroulement de la procédure :

la procédure se déroule selon les étapes indiquées ci-dessous:

- 1) demande d'un dossier par télécopie ou courrier à la direction des affaires juridiques
- 2) Envoi du dossier aux candidats qui en auront fait la demande à compter du 25 septembre en vue de la remise d'une offre.

Objet du marché:

Mission d'étude ayant pour objectif de définir une nouvelle tarification pour le réseau TER Rhône-Alpes.

Date d'engagement de la consultation:

LE 25 SEPTEMBRE 2000

Date limite de remise des offres:

LE 16 OCTOBRE 2000 AVANT 16 H 00 DÉLAI DE RIGUEUR

Présentation des dossiers:

Voir règlement de consultation

Critères de sélection des candidatures:

Voir règlement de consultation

Renseignements techniques:

Conseil Régional Rhône-Alpes M^{III}e Fabienne GOUDARD Direction des Transports et des Communications Tél. 04 72 59 49 28

Demande des dossiers et renseignements administratifs auprès de:

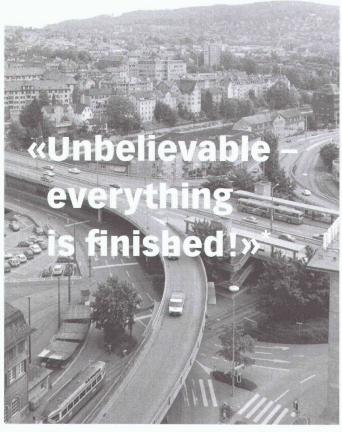
> Attention les dossiers ne seront transmis qu'aux candidats qui en font la demande et qu'à partir du 25 septembre 2000. Les demandes devront obligatoirement parvenir par écrit (télécopie ou courrier) à l'adresse indiquée ci-dessous:

RÉGION RHÔNE-ALPES Direction des Affaires Juridiques 78, route de Paris - B.P. 19 69751 CHARBONNIÈRES-LES-BAINS Cedex

Tél. 04 72 59 41 29 Télécopie 04 72 59 47 43

Date d'envoi de la publication: 22 août 2000





*Un photographe lituanien de passage

territoire imaginaire

Là où tout est acquis, il n'y a plus grande chose à conquérir. La Suisse, notre espace de vie, change en fonction d'intérêts et de besoins concrets. Les villes, le paysage, la banlieue, les agglomérations forment un kaléidoscope. Ces réalités bâties sont l'expression des attentes du pays et des régions, et des circonstances. L'objectif du projet «territoire imaginaire» est de déterminer si les modèles issus de cette réalité peuvent forger notre avenir. Ces questions nous concernent tous: qui définit, formule et construit la Suisse?

Exposition

L'exposition «territoire imaginaire» est à la recherche de solutions nouvelles qui se distancient des orientations traditionnelles de l'aménagement du territoire. Elle est en quête d'idées, pour un territoire encore à inventer: les images d'un rêve réel, dans un espace idéal.

L'objectif de «territoire imaginaire» est de rendre public un débat qui risque de se noyer dans le méandre de nos institutions politiques et sociales. Nous cherchons donc des projets aux thèses provocatrices, projets qui seront soumis à un large public de façon originale.

Questions

- Comment voulons-nous vivre?
- Les nouvelles formes de travail déterminent-elles de nouvelles formes d'habitat?
- La société numérique transforme-t-elle notre besoin d'espace?
- Quelle forme les centres urbains auront-ils à l'avenir?
- Quels sont nos besoins de mobilité?
- La nature devient-elle un parc de loisirs?
- Où les nouveaux parcours de formation nous amènent-ils?
- Que faut-il réglementer?

Réponses

A travers un appel d'idées réalisé en collaboration avec les partenaires de l'exposition, les Banques Cantonales Suisses et Silicon Graphics, l'Expo.02 invite des équipes multidisciplinaires à présenter des projets en rapport avec ces questions; lors de l'Expo.02, ils feront l'objet d'une présentation sur l'arteplage de Bienne.

Les équipes sélectionnées élaboreront pour l'exposition une nouvelle vision de la Suisse et de son évolution future: le territoire imaginaire. Grâce au partenariat de Silicon Graphics, les équipes intéressées pourront, en plus des techniques d'exposition classiques, disposer d'une plateforme interactive qui permettra une animation réelle en 3D.

Create! ... and your dreams come true.

Procédure d'adjudication

1. Donneur d'ordre Les donneurs d'ordre désignés par l'Expo.02 sont les Banques Cantonales Suisses et Silicon Graphics

2. Mission Présentation de projets sur les nouvelles formes des vie et les nouvelles infrastructures de notre pays, qui seront soumis à l'appréciation d'un large public dans le cadre de l'exposition «territoire imaginaire» de l'Expo.02. 3. Participation Le concours est ouvert à tous, toutefois le jury privilégiera les équipes multidisciplinaires.

4. Présélection Présentation sur deux pages A3 d'informations relatives au projet, à la démarche adoptée, à la région thème et à l'équipe. De plus, le projet doit être résumé sur une page A4 en guise de carte de visite. Les films vidéo, CD et autres ne sont pas autorisés. Au terme de la procédure de présélection, un groupe de dix à douze équipes sera retenu par le jury en fonction des projets répondant le mieux aux objectifs fixés.

Envoi des dossiers de candidature: Expo.02, Direction artistique,

territoire imaginaire, Espace de l'Europe 2-4, CH-2002 Neuchâtel 5. Mandat d'étude Les projets sélectionnés se verront confier un mandat d'étude pour la concrétisation de l'idée. Ces études, rémunérées à hauteur de 20000 Fr. (HT), sont prévues par la procédure de concours. Six à huit projets seront retenus pour l'exposition. Une somme totale de 500000 Fr. sera mise à disposition pour la mise en œuvre du projet de l'exposition.

6. Jury Eraldo Consolascio, Architecte (Président); Brita Polzer, Historienne

d'Art; PM, Ecrivain; Pierre Keller, Ecole Cantonale d'Art de Lausanne; Kurt Schüle, Conseil d'entreprises; Carlo Mati, Association des Banques Cantonales Suisses; Christoph Eidenbenz, Office topographique fédéral; Jane Royston, EPFL; Chris Henn, Advanced Technology Center Silicon Graphics; Hans-Peter Danuser, Office du tourisme St-Moritz; Martin Heller, Expo.02; Anita Fetz, conseillère nationale.

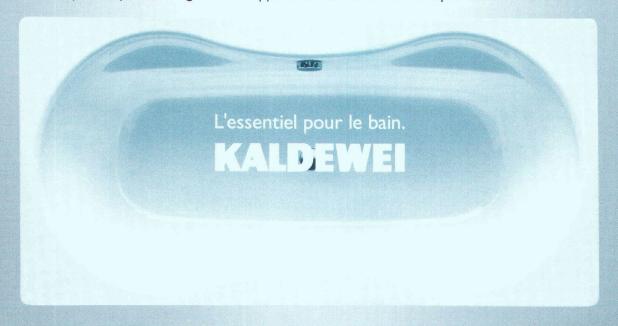
7. Délais Date limite de présentation des dossiers de candidature 17.11.2000. Pour tout renseignement complémentaire: www.expo.02.ch

Les meilleures baignoires en acryl sont (aussi) en acier!

STATAN

Avec Starylan, Kaldewei présente des baignoires d'une qualité à ce jour inégalée. Les modèles en Starylan, au design parfait, sont fabriqués à partir d'une combinaison d'acier et d'acryl entièrement nouvelle. Starylan est une coque de baignoire en acier, complétée par un enrobage d'acryl, particulièrement stable, solide et facile à monter. Grâce à cette sensationnelle nouveauté, vous n'aurez aucun mal à convaincre vos clients qu'ils font le bon choix!

Pour de plus amples renseignements, appelez le 062/212 56 66 ou tapez www.kaldewei.com







Le système de verrouillage à double chambre: simple, sûr, économique

L'emboîture du tuyau ecopur auto-étanche 2715 comporte deux chambres: celle de la bague de joint, située plus à l'intérieur, et celle destinée à accueillir la bague de verrouillage en cas de besoin.

La conduite ecopur à hautes performances peut maintenant être verrouillée aussi bien à l'aide de l'élément 2707 S compact et économique qu'avec le verrouillage mécanique 2509 S offrant une grande flexibilité d'utilisation.

Le tuyau auto-étanche 2715 à double chambre se prête au transport d'eau potable et de gaz.

Von Roll Systèmes d'Infrastructure, Système d'adduction, CH-2830 Choindez

Téléphone 032 436 11 11, Téléfax 032 436 13 57, E-Mail valve@vonroll.ch



Fax à Von Roll: 032 436 13 57

Le tuyau ecopur
auto-étanche à double
chambre m'intéresse:

- Envoyez-moi le dossier.
 - Prenez contact avec moi.

Société:
5-0

NPA / Lieu:

Nom:

IAS

Fax:

E-Mail:

Téléphone: