Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 117 (1991)

Heft: 17

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: 26.11.2025

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



Votre chef de chantier fait-il les comptes au «bistrot»?

Faites vos comptes avec BATI2000 avant d'investir dans des logiciels disparates à prix avantageux. Lorsqu'il s'agit de prévisions, de contrôles ou de décomptes, nos critères de dégustation sont d'avant-garde. Ceci s'applique d'ailleurs à tous nos programmes: soumissions, carnet d'espace, calcul par éléments et calculs de coûts effectifs. Ces avantages sont encore accrus en liant à BATI2000 notre programme CAO RIBCON. In vino veritas - BATI2000 vous donne la certitude d'être bien servi. Demandez nos documentations à la carte. Les commandes par téléphone sont également bienvenues.

BAUCAD SA

Appellation contrôlée.

No 1 en Microtunneling avec la sécurité garantie



Marco Piatti AG • Kempttalstrasse 91 • 8308 Illnau • 052-44 13 33 • Fax 052-44 22 07

Imprimerie Bron SA Lausanne

Tél. 021 6529944

conseille, crée et réalise l'imprimé de qualité en offset

B3921



SCLEROMETRE

maintenant à lecture numérique et électronique

S/PROCEQ SA · Riesbachstr. 57 · CH-8034 Zürich Tel. 01/383 78 00 · Fax 01/383 99 14







Fantastique!

Eteignez la lumière, allumez les étoiles!

Une nouveauté suisse dans le domaine de la décoration. Invisible de jour, votre plafond devient un superbe ciel étoilé dès que la lumière est éteinte. Les petits s'endormiront, les grands rêveront.

Facile à poser, le produit se présente sous la forme d'un ciel d'été et d'un ciel d'hiver proposé en deux grandeurs.

Demandez sans tarder notre documentation par écrit à l'adresse ci-dessous ou téléphonez-nous le soir.

MAGELLAN DIFFUSION – 1315 La Sarraz – 021/866 10 53





Fauvettes 6 2800 DELEMONT Tél. 066 224 151 Fax 066 224 182

Demain Demain Demain

votre succès dépendra de l'impact de votre publicité d'aujourd'hui

neon IMSA, sa

1033 cheseaux grands-champs 2 021/731 23 23 fax:021/7312324 1218 genève / ch. auguste-vilbert 34 tél.: 022/798 7171 fax: 022/798 33 63



3957

CONSTRUCTIONS ALU-ACIER avec plexiglas et polycarbonate

marquises - passerelles coupoles - parois translucides balustrades - éclairage zénital



B4084



UTOREX AG

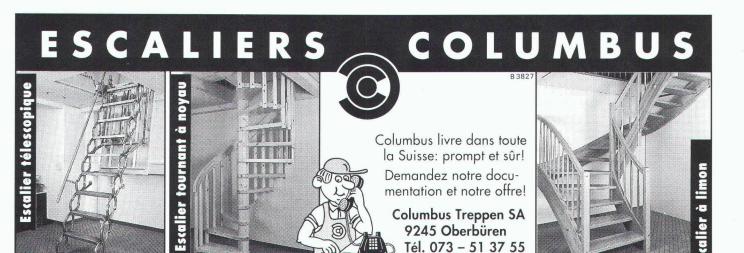
CH-8132 Egg/ZH In den Seewiesen 2a Postfach 4844

Telefon 01 984 33 10 01 984 34 16 Telefax 01 984 32 72

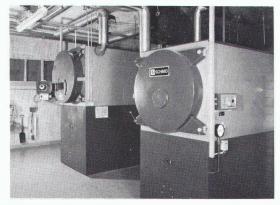








Chauffage automatique aux copeaux de bois



Coupon Demandez notre prospectus

Nom:

Adresse:

CP/Lieu:

Téléphone:

B3517

EI SCHMID

SCHMID SA · Chaudières à bois · 1510 Moudon Tél. 021/9053555 · Fax 021/9053559



Fax 073 - 51 37 76

Polygravia sa

Photogravure et Offset

© 368980 Borde 28 bis 1018 Lausanne

B147



NEUTRA-ZEISS BÉTON SA 1083 MÉZIÈRES

Tél. 021/903 16 36, fax 021/903 26 91

ÉPURATION DES EAUX USÉES: séparateurs à essence et à graisse, dépotoirs, fosses de décantation, fosses digestives, prétraitement d'émulsions Friwamat, etc.

PRODUITS EN BÉTON: dalles pour jardin, pavés, éléments d'escaliers, parois florales, éléments L armés, bacs à fleurs, etc.

SERVICE TECHNIQUE ACO pour la Suisse romande. Tél. 021/903 29 72

Fondation Village d'enfants



Aide aux enfants en détresse en Suisse et dans le tiers monde

CCP - 90 - 7722 - 4 St-Gall

BG Neuchâtel

Pour renforcer notre potentiel dans le domaine des travaux publics, fondations et travaux souterrains, ouvrages d'art, nous cherchons un

INGÉNIEUR CIVIL EPF

disposant de plusieurs années de pratique et souhaitant participer à d'importants projets multidisciplinaires.

Ce poste conviendrait à un ingénieur expérimenté, désirant partager son activité entre les études et la supervision de travaux.

Si vous êtres dynamique et désireux de progresser dans la vie professionnelle, notre société offre de réelles perspectives, ainsi que d'appréciables possibilités de perfectionnement.

Les candidats voudront bien adresser leurs offres manuscrites, avec curriculum vitae et copies de certificats, à

BG Bonnard & Gardel, Ingénieurs-conseils (Neuchâtel) SA

Place Pury 2, case postale, 2001 Neuchâtel.

La meilleure solution

Des barrières sûres contre l'eau utilisée en cas d'incendie et contre les inondations!

Il est maintenant possible de prévenir efficacement les dégâts occasionnés par l'eau contaminée utilisée pour éteindre un incendie ou par celle provenant d'une rupture de canalisation. Pensez-y, en installant dès maintenant des barrières de retenue!

■ légères et absolument étanches ■ toujours prêtes à l'emploi Téléphonez-nous!

NeoVac Crissier SA 1023 Crissier Tél. 021 635 16 66 Fax 021 635 17 54

NEO VEE

B4147



Bundesamt für Energiewirtschaft Office fédéral de l'énergie Ufficio federale dell'energia

Pour coordonner les activités des centres d'information sur l'énergie situés dans les zones linguistiques importantes (actuellement à Bellinzone, Brougg, Colombier et Tänikon) et en relation avec la restructuration de l'information sur l'énergie en Suisse, la Confédération et les cantons cherchent

un(e) responsable énergie-info

assumant les tâches suivantes :

- rédiger le programme annuel et le conduire, d'après les instructions du comité de l'association Infoénergie, sur le mode de la gestion coopérative
- s'acquitter de tous les travaux administratifs inhérents à la fonction
- représenter les centres d'information énergétique au sein de l'association et du public.

Nous offrons

- un poste à responsabilités dans un domaine d'avenir
- de nombreux contacts en Suisse et à l'étranger
- un climat de travail agréable
- un engagement conforme aux prescriptions fédérales en la matière. Lieu de travail probable : l'un des 4 centres susnommés.

Nous souhaitons recruter

un spécialiste de l'énergie en possession d'un diplôme universitaire, ayant l'expérience d'un poste dirigeant, habile négociateur, citoyen suisse disposant d'un bonne connaissance d'une 2° langue nationale; notions de la 3° langue officielle souhaitées; habileté à s'exprimer oralement et par écrit; familier des questions d'actualité de la politique de l'énergie.

Pour plus de détails, s'adresser à M. Jürg Gfeller, chef de la Section des techniques énergétiques, tél. (031) 61 56 62

Office fédéral de l'énergie, 3003 Berne



Bundesamt für Energiewirtschaft Office fédéral de l'énergie Ufficio federale dell'energia

Energie 2000 - DIANE

PERCÉE DE TECHNIQUES ÉNERGÉTIQUES NOUVELLES

L'adoption de l'article énergétique, le 23 septembre 1990, ainsi que l'entrée en vigueur de l'arrêté sur l'énergie se traduisent par l'octroi de moyens financiers supplémentaires pour réduire la consommation d'énergie et favoriser le recours aux agents renouvelables. Ainsi, un montant de 50 millions de francs servira à la recherche dans certains domaines de pointe (DIANE) au travers d'un programme étalé sur 5 ans (1991-1995).

Pour mener à bien des tâches exigeantes et d'un grand avenir, nous cherchons des

responsables de programmes

qualifiés, pour les principales options suivantes:

Bâtiments «écologiques» basse énergie

Installations techniques des bâtiments : optimisation des nouvelles installations et exploitation peu gourmande d'énergie des installations anciennes,

Utilisation intensive de la lumière naturelle dans le bâtiment,

Moteur et sécurité des petits véhicules électriques,

Meilleur taux d'utilisation dans le trafic marchandises routier,

Petites chaudières à bois (fourneaux) peu polluantes,

Chaudières permettant la combustion de bois de récupération (élimination productrice d'énergie),

Petites centrales hydrolélectriques.

Nous souhaitons recruter des spécialistes sachant s'impliquer et travailler en équipe, connaissant les problèmes et présentant le profil nécessaire pour lutter aux avant-postes du programme énergétique. Ils devront s'engager pour les 5 ans à venir à raison d'au moins 30% et bénéficier des infrastructures appropriées. Les candidatures sont reçues à l'Office fédéral de l'énergie, où il est également possible d'obtenir les documents concernant le programme DIANE.

Office fédéral de l'énergie, Belpstrasse 36, 3003 Berne. Tél. (031) 61 56 60

Ingénieurs et architectes suisses

ISSN 0251-0979

Organe officiel de la Société suisse des ingénieurs et des architectes (SIA), des Groupes romands de l'EPFZ (GEP) et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils (ASIC), organe d'information de l'Association amicale des anciens élèves de l'EPFL (A³E²PL)

Editeur

Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Rédaction

Rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens CCP 10-5775-2 Lausanne Tél. 021/693 2098 Q, téléfax 021/693 2084

Jean-Pierre Weibel, ing. dipl. EPFZ-SIA, rédacteur en chef

Pierre Boskovitz, ing. dipl., rédacteur Sigfrido Lezzi, arch. dipl. EPFL-SIA, rédacteur François Neyroud, arch. SIA, collaborateur Secrétaire de rédaction, vacant

Les manuscrits seront rendus selon accord préalable

Toute reproduction du texte et des illustrations n'est autorisée qu'avec l'accord de la rédaction et l'indication de la source

Abonnement

 Suisse
 Etranger

 Un an
 Fr. 120.—
 Fr. 130.—

 Prix du numéro
 Fr. 6.50
 Fr. 7.50

Prix réduits pour étudiants et membres A³E²PL, GEP, ASIC et UTS Abonnement, vente au numéro, changement d'adresse: Imprimerie Bron, case postale 880 1001 Lausanne, tél. 021/6529944, téléfax 021/6527323 Changement d'adresse des membres SIA: Secrétariat général SIA, case postale, 8039 Zurich Tél. 01/2011570

Régie des annonces

IVA SA de publicité internationale

Rue du Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tél. 021/377272 Téléfax: 021/370280 Siège central: Mühlebachstrasse 43 8032 Zurich Tél. 01/2512450 Téléfax: 01/2512741

Impression

Imprimerie Bron SA, 1001 Lausanne Tél. 021/652 99 44

Schweizer Ingenieur und Architekt

paraît aux mêmes éditions
Rédaction

Rüdigerstrasse 11, case postale 630, 8021 Zurich Tél. 01/2015536, téléfax 01/2016377

Abonnement

Suisse Etranger
Un an Fr. 185.— Fr. 198.—
Prix du numéro Fr. 7.— Fr. 8.—

Normes et documentations SIA

En français: Secrétariat SVIA, av. Jomini 8, 1001 Lausanne. Tél. 021/363421

En allemand et en italien: Secrétariat général SIA, Selnaustr. 16, 8039 Zurich. Tél. 01/2011572

Réussir un assainissement du béton, est un travail de profession-nels. C'est



Les exigences pour un travail de qualité sont à considérer comme extrêmement importantes, et l'application des différents types d'assainissement doit

obligatoirement se concentrer sur le choix du composant principal, à savoir "le mortier". Système I -Composant principal: un mortier à base de ciment, afin d'assurer une bonne résistance à la carbonatation, avec des caractéristiques égales à celles du béton. Il doit rendre la surface traitée rapidement praticable et résister à la flamme pour la pose d'une étanchéité ou d'une isolation. Ce système l s'applique par des températures de $+1^{\circ}$ C à $+35^{\circ}$ C, aussi bien en application manuelle que mécanique. Produit testé par le LPM. Systeme II - Composant principal: un mortier hydraulique, amélioré avec des produits synthétiques. Le module d'élasticité est plus bas que celui du système I, et il possède un plus grand taux de rétention de l'humidité. Ce système II s'applique par des températures de +5°C à +35°C, aussi bien en application manuelle que mécanique. Produit testé par le LPM.

Demandez notre documentation détaillée.



Euco Bauchemie SA

Notre allié sur le marché: le Commerce Suisse de Matériaux de Construction

Nous tirons le meilleur du béton

Une entreprise de «Holderbank»

Euco Bauchemie S.A. Zone Industrielle Euco Bauchemie AG Industrie Neuhof 9 3422 Kirchberg

Euco Bauchemie AG Furtbachstrasse 5

1123 Aclens 8107 Buchs-Zürich Tél. 01/844 41 41

Tél. 021/869 94 77 Fax 021/869 99 19 Tél. 034/45 34 04

Fax 034/45 35 71 Fax 01/844 38 59

