Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 113 (1987)

Heft: 15-16

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: 21.11.2025

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

KERN.

Kern: signifie normalement le noyau, partie centrale de certains fruits charnus, formée d'un endocarpe lignifié qui entoure la graine, ou amande. Partie centrale d'un objet qui est d'une densité différente de celle de la masse. Anat.: Amas de substance grise dans un centre nerveux, comme les corps striés de la base du cerveau...

Kern: c'est la référence en optique, électronique, mécanique de précision dans le monde entier.

Kern & Cie S.A. 5001 Aarau Suisse Optique, Electronique, Mécanique de précision Téléphone 064 26 44 44



Membres de l'asic: • Ingénieurs civils • Ingénieurs électriciens, mécaniciens

- et d'exploitation
- Ingénieurs forestiers et ruraux, géomètres
- Géologues et ingénieurs géotechniciens
- **Autres scientifiques**

ASIC Genève

Jacques Bauty, 1234 Vessy Jacques Bauty, 1234 Vessy
Bourquin & Stencek SA, 1208 Genève
Erricos-Lygdopoulos, 1204 Genève
J.-C. Ott SA, 1226 Thônex
Perreten et Milleret SA, 1227 Carouge
André Sumi, Georges Babel, 1205 Genève
Tremblet & Cie SA, 1201 Genève
Zimmermann & Schutzlé, 1213 Onex

ASIC Vaud

Agriforest, Ingénieurs-conseils SA, 1038 Bercher Pierre Bisenz, 1000 Lausanne Burri & Perreten SA, 1400 Yverdon-les-Bains Burri & Perreten SA, 1400 Yverdon-les-B A. Chassot, 1066 Epalinges Jean-Marc Duvoisin, 1009 Pully Hunziker et Marmier SA, 1005 Lausanne A. Kugler SA, 1006 Lausanne Matter Ingénieurs SA, 1000 Lausanne Richardet et associés SA, 1400 Yverdon-les-Bains Arthur Spagnol, 1018 Lausanne

ASIC Valais

Michel Andenmatten, 1950 Sion CERT SA, 1952 Sion Jean-Claude Coutaz, 1950 Sion B. Deléglise et P. Tremblet, 1950 Sion André Gross, 1950 Sion Hünerwadel + Häberli Sion SA, 1950 Sion KBM Bureau d'ingénieurs civils SA, 1950 Sion Ribordy & Luyet SA, 1952 Sion Pierre Roulet, 1950 Sion Pierre Wyer, 1907 Saxon Michel Andenmatten, 1950 Sion

asic Fribourg

A. Barras, 1630 Bulle A. barras, 1030 bulle Brasey, Bureau d'ingénieurs, 1701 Fribourg Clément + Bongard, 1700 Fribourg Dr Denis Geinoz, 1700 Fribourg Claude von der Weid, 1700 Fribourg Zwick, Gicot SA, 1700 Fribourg

INIC Neuchâtel / Jura

AJS Allemand Jeanneret Schmid SA, AJS Allemand Jeanneret Schmid SA, 2001 Neuchâtel ATB SA Ingénieurs conseils, 2740 Moutier Yves Berger, 2017 Boudry Erard & D' Mathys, 2800 Delémont Hofmann, Robadey et Walther SA, 2900 Porrentruy Mertenat, ingénieur conseil, 2740 Moutier Gérard Stampbach, 2800 Delémont

asic Berne

Bächtold AG, 3006 Bern
Bernet + Weyeneth, 3006 Bern
F. Bianchetti, 2502 Biel
Collioud + Gerber, 3770 Zweisimmen
A. Flotron AG, 3860 Meiringen
Gonin-Zeerleder, 3015 Bern
Guyer + Kiener AG, 3006 Bern
Th. Hohl, 3036 Dettligen
Bernhard Kauter, 2560 Nidau
Peter Kellerhals und Charles Haefeli, Dres,
3011 Bern Peter Kellerhals und Charles Haefeli 3011 Bern E. Kissling, 3005 Bern Lerag Engineering AG, 3011 Bern Locher Geotechnik, 3067 Boll Luder & Perrochon, 3005 Bern M. Lüthy, 3011 Bern Marchand & Marchand, 3005 Bern D' Mathys & Partner, 2502 Biel Moor & Hauser AG, 3011 Bern H. J. Neuenschwander, 3123 Belp

Neuenschwander, Weber + Zeltner AG, 3123 Belp A. Rufer, 2520 La Neuveville Schmid & Pletscher AG, 2560 Nidau R. Schwarz AG, 3600 Thun R. Schwarz AG, 3600 Thun smt Steiner Marchand Türler AG, 3006 Bern Werner Spring, 3600 Thun Stocker + Partner, 3006 Bern Walder AG, 3073 Gümligen Dr Walder + Partner AG, 3073 Gümligen Wanzenried + Hager, 3000 Bern Weber + Brönnimann AG, 3006 Bern

BNIC Ticino

Rodolfo Andreotti, 6600 Locarno Bernardoni e Del Cadia, 6900 Lugano Francalberto Bernasconi, 6830 Chiasso Marco De-Carli, 6600 Locarno Kessel + Blaser SA, 6901 Lugano Lombardi Engineering, 6601 Locarno Luigi Pini, 6900 Lugano Rima SA, 6600 Locarno

INIC Suisse centrale

H. Bachmann AG, 6003 Luzern Dr H. Bendel, 6033 Buchrain DI H. Bendel, 6033 Buchrain
A. Birchler AG, 6430 Schwyz
Hegglin + Tihanov, 6300 Zug
HSK Ingenieur AG, 6403 Küssnacht am Rigi
Kost + Nussbaumer + Partner, 6210 Sursee
Josef Mattmann, 6275 Ballwil
P. Mühlemann AG, 6030 Ebikon
Franz Pfister AG, 6430 Schwyz
Schubiger AG, 6004 Luzern
Barnhard Trophod, 6006 Luzern Bernhard Trachsel, 6006 Luzern Ingenieure WSB, 6020 Emmenbrücke

BSIC Argovie / Soleure

Beer Schubiger Benguerel & Partner, Beer Schubiger Benguerel & Partner,
4500 Solothurn
Bruno Fent, 5703 Seon
Frey + Gnehm AG, 4600 Olten
D' M. Grenacher und Partner, 5200 Brügg
Hegglin + Tihanov, 4600 Olten
D' Felix P. Jaecklin, 5400 Ennetbaden
Oskar Keller, 4500 Solothurn
R. Meyer + G. Senn + W. Erne, 5400 Baden
Minikus, Witta und Partner, 5400 Baden
Minikus, Witta und Partner, 5400 Baden
Th. Müller, 4500 Solothurn
Paul Schmid, 5607 Hägglingen
D' J. F. Schneider + D' F. Matousek,
5400 Baden
Stahel, Büro für Forstw. und Umweltpl., Stahel, Büro für Forstw. und Umweltpl., 8964 Rudolfstetten Walter + Porta, 5200 Brugg

asic Bâle

Blattner, 4450 Sissach
Cyrill J. Burger AG, 4051 Basel
Eglin Ristic AG, 4051 Basel
Gysin & Ehrsam AG, 4133 Pratteln
Hepp + Graf, 4052 Basel
Alfred Jaggi, 4052 Basel
Kiefer & Studer AG, 4153 Reinach
J. Ochsner + F. Grenacher, 4058 Basel
Studer + Partner Basel AG, 4056 Basel
Trefzer + Rosa, 4020 Basel
Weiss Guillod Gisi, 4002 Basel

BNIC Zurich

ACSS AG, dipl. Bauingenieure, 8050 Zürich Amstein + Walthert AG, 8008 Zürich D. J. Bänziger + Partner, 8027 Zürich Barbe AG, 8008 Zürich Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG, 8029 Zürich Ernst Basler & Partner AG, 8702 Zollikon

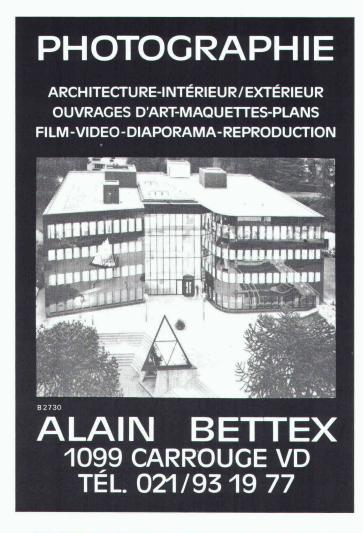
Benno Bernardi, 8006 Zürich Bosshard Lutz Münger, 8600 Dübendorf Hans F. Büchi, 8702 Zollikon Dr U. P. Büchi und E. R. Müller AG, 8121 Benglen D & F Dietschweiler AG / Peter Frey AG, 8034 Zürich Eichenberger AG, 8006 Zürich Fietz AG, 8022 Zürich Hans Rudolf Fietz, 8700 Küsnacht FSG Frei, Schneider & Guha AG, 8049 Zürich Fuchs AG, 8404 Winterthur Groebli + Brauchli, 8035 Zürich GSS Glauser Studer Stüssi Ingenieure AG, GSS Glauser Studer Stüssi Ingenieure AG, 8032 Zürich Hans Haag, 8704 Herrliberg D' Hans Halter, 8006 Zürich Heierli AG, 8033 Zürich Robert Henauer AG, 8038 Zürich Hochstrasser Consulting AG, 8001 Zürich Christof Hugentobler, 8624 Grüt Hünerwadel + Häberli Zürich AG, 8034 Zürich Hunerwadel + Haberli Zürich AG von Ins + Knecht, 8026 Zürich Planungsbüro Jud, 8006 Zürich Kamm + Stähli, 8907 Wettswil Hansruedi Keller, 8625 Gossau Keller & Würmli, 8032 Zürich Dr Tihamer Koncz, 8053 Zürich P. Marti AG, 8708 Männedorf P. Marti AG, 8708 Männedorf Minikus, Witta und Partner, 8032 Zürich Dr von Moos AG, 8037 Zürich Neukom'+ Zwicky, 8302 Kloten V. Oehninger, 8401 Winterthur Dr Pfaffinger + Dr Walder AG, 8032 Zürich Pfeiffer Bauingenieure, 8408 Winterthur F. Preisig AG, 8050 Zürich Ruckstuhl + Münchinger, 8404 Winterthur SAG G. Spahn AG, 8042 Zürich SCE Surfage, Protection Consult Engineering SCE Surface-Protection Consult Engineering, 8634 Hombrechtikon Dr H. R. Schalcher, 8008 Zürich Dr Ulrich Schär AG, 8032 Zürich Ulrich Schellenberg, 8004 Zürich Schindler Haerter AG, 8002 Zürich A. W. Schmid + Partner, 8023 Zürich Dr J. F. Schneider + Dr F. Matousek, 8706 Feldmeilen Schubiger AG, 8008 Zürich Heinz Schürer, 8001 Zürich Heinz Šchürer, 8001 Zürich
Sennhauser, Werner & Rauch AG, 8952 Schlieren
Sigma Bauingenieure AG, 8032 Zürich
SKS Ingenieure AG, 8060 Zürich
SNZ Ingenieurbüro AG, 8050 Zürich
SL Stucki + H. Hofacker, 8006 Zürich
Studer & Bosshard, 8002 Zürich
Guido Suter, 8032 Zürich
Edy Toscano AG, 8037 Zürich
Andrin Urech, 8006 Zürich
Vckovski + Partner, 8057 Zürich
Dr Vollenweider AG, 8032 Zürich
E. Wädensweiler. 8610 Uster E. Wädensweiler, 8610 Uster Walt + Galmarini Ingenieure AG, 8032 Zürich Walt + Galmarini Ingenieure AG, 8032 Zürich
H. Weimer, 8050 Zürich
Winiger, Kränzlin + Partner, 8001 Zürich
Ernst Winkler + Partner AG, 8307 Effretikon
Wolf, Kropf & Zschaber, 8053 Zürich
Gerd-Ulrich Wulff, 8494 Bauma
P. Zaruski, 8006 Zürich
Dr Ing. W. Ziemba, 8049 Zürich

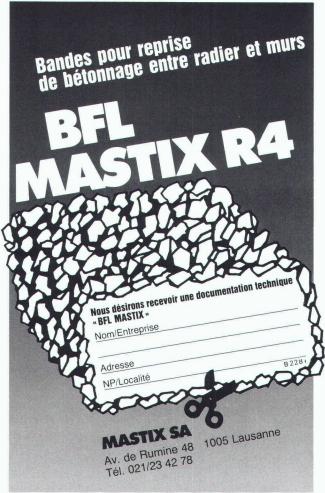
INIC Suisse orientale

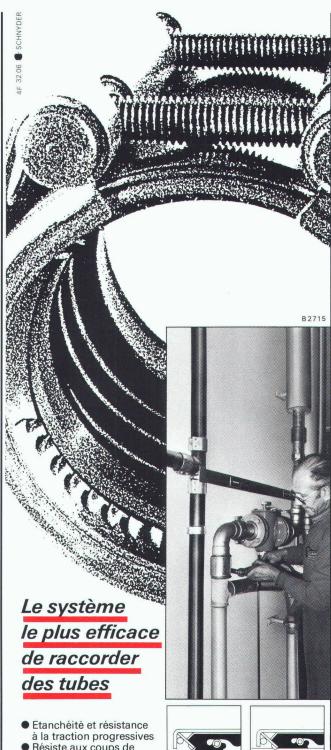
D. J. Bänziger + A. J. Köppel, 9470 Buchs D. J. Bänziger + A. J. Köppel, 9470 Buchs Brunner Kunz Meile, 9000 St. Gallen Büchi + Müller AG, 8500 Frauenfeld Fürer + Bergflödt AG, 9000 St. Gallen Grundbauberatung AG, 9000 St. Gallen AG Werner Keller, 8280 Kreuzlingen R. Schlaginhaufen, 8500 Frauenfeld Hansruedi Signer, 9000 St. Gallen Fredy Unger AG, 7000 Chur Otto Vettiger AG, 8590 Romanshorn Wieser + Co., 9000 St. Gallen Wildberger + Schuler, 8200 Schaffhausen Zähner + Wenk St. Gallen AG, 9001 St. Gallen

ASSOCIATION Suisse des Ingénieurs Conseils

Secrétariat: Jupiterstrasse 45/207, case postale 95, 3000 Berne 15. Tél. 031/32 3212







- Résiste aux coups de bélier et aux chocs
- Résiste aux vibrations
- Manchette d'étanchéité
- faiblement comprimée pour une bonne tenue dans le temps
- Résiste aux pressions et maintient son étanchéité même en cas d'alignement peu précis
- Montage sans risque d'incendie ou d'explosion

Demandez des renseignements supplémentaires!



STRAUB KUPPLUNGEN AG, Straubstrasse, CH-7323 Wangs téléphone: 085 2 01 91, télex: 855 545 strw ch

Construire en se fondant sur des thèmes multiples

Les ingénieurs et les architectes ont besoin d'une information permanente - mais d'une information de haut niveau.

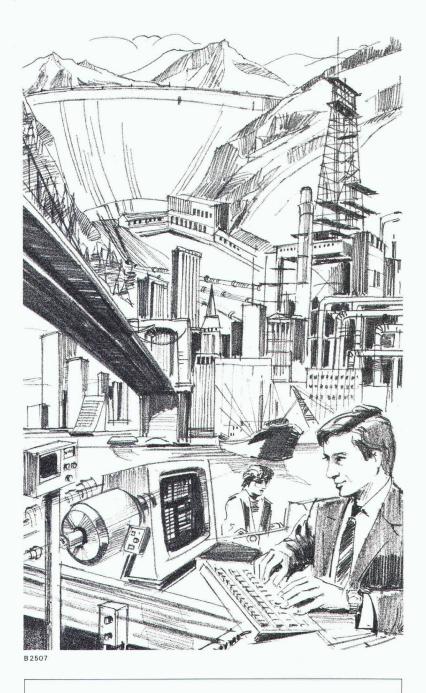
Huit rédacteurs à plein temps mettent leur talent au service de «Ingénieurs et architectes suisses» et de «Schweizer Ingenieur und Architekt» afin que chaque édition de ces deux revues spécialisées réponde aux exigences critiques de leurs lecteurs. Leur recette? Un choix équilibré des thèmes, ayant par exemple trait à la construction industrielle, à la rénovation des immeubles anciens, à la conception assistée par ordinateur (CAO), aux installations du bâtiment, au chauffage, à la construction en bois, à la climatisation et á l'aèration, au problèmes liés à la sécurité, aux routes, à la construction métallique, aux tunnels, à la gestion énergétique ou aux transports.

Ce sont des professionnels de très haute compétence - donc de véritables décideurs - qui, dans toute la Suisse, lisent «Ingénieurs et architectes suisses» et «Schweizer Ingenieur und Architekt». Le tirage de ces deux revues leur garantit la plus large diffusion: 3600 exemplaires tous les 15 jours en Suisse romande et 10 800 exemplaires chaque semaine en Suisse alémanique.

Demandez un numéro spécimen ainsi que le plan thématique: vous ferez ainsi meilleure connaissance avec deux revues spécialisées, concus sur mesure à la seule intention de leurs lecteurs.

Régie des annonces: IVA S.A. de publicité internationale, 23, Pré-du-Marché, 1004 Lausanne. téléphone 021 37 72 72

Siège central: IVA S.A. de publicité internationale, Mühlebachstrasse 43, 8032 Zurich, téléphone 01 251 24 50





Ingénieurs et architectes suisses Schweizer Ingenieur und Architekt

Les revues spécialisées lues de la première à la dernière page.



Le système de chauffage urbain...

Pan-Isovit®

Isovit SA, Fabrique d'isolants, 8105 Regensdorf Riedthofstrasse 212, Téléphone 01/840 1684



*ABS...

une garantie pour l'assèchement éprouvé des immeubles et des terrains

Produits de qualité approuvés par l'ASE, qui vont depuis les pompes d'assèchement des caves jusqu'aux stations de pompage entièrement automatiques.



Eugen Kolb Pumpen AG
Generalvertretung ABS-Pumpen
8594 Güttingen TG Tel. 072/652175

ABS

B1826

Demain Demain Demain

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



CHENEAU-DE-BOURG 3 TÉL. 23 39 23 LAUSANNE

B32

Suite au départ à la retraite du titulaire en automne 1988, le poste de

président de direction

du Laboratoire fédéral d'essai des matériaux et Institut de recherches pour l'industrie, le génie civil et les arts et métiers (EMPA) est à repourvoir.

Le titulaire aura la responsabilité des activités scientifiques, techniques et administratives des instituts de Dübendorf et de Saint-Gall qui sont dirigés chacun par un directeur. Une charge d'enseignement à l'EPFZ ou à l'EPFL peut entrer en considération.

Ce poste exige une personnalité affirmée de nationalité suisse, ayant de l'expérience dans une fonction dirigeante de l'industrie. Une formation en sciences de l'ingénieur ou en sciences naturelles est une condition indispensable. Une expérience professionnelle en sciences et en essai des matériaux est un avantage. Langues: allemand, français, anglais. Le lieu de travail est Dübendorf.

Les personnes intéressées voudront bien adresser leurs offres jusqu'au 30 septembre 1987 au président du conseil des Ecoles polytechniques fédérales, ETH-Zentrum, 8092 Zurich.



Economisez!

Nos exécutions sont faites sur mesure, au gré du client. La conception de notre chaîne de fabrication nous permet de pratiquer des prix avantageux. Devis sans engagement.

Häusermann SA – Armoires et portes normalisées La normalisation au service du sur-mesure

um

Häusermann SA, 2003 Neuchâtel Tél. 038/243300

B2493

neon **IMSA**, sa

1033 cheseaux grands-champs 2

021 **91 23 23** téléfax 021/912 324

dès le 7 nov. 87: nouveau 2 021 731 2323



ENSEIGNES LUMINEUSES

lettres et caissons lumineux de toutes sortes et formats; tubes au néon apparents ou encastrés pour enseignes décoratives



HÔPITAL DE ZONE DE MONTREUX

Concours de projet d'architecture – Nouvel Hôpital de zone de Montreux

L'Association de l'Hôpital de zone de Montreux ouvre un concours de projet d'architecture (selon art. 6 du règlement SIA Nº 152, édition 1972) pour la construction d'un nouvel hôpital de zone à Baugy, Commune de Montreux.

Ce concours est ouvert aux architectes reconnus par le Conseil d'Etat vaudois, domiciliés ou établis sur le territoire du canton de Vaud avant le 1er janvier 1987, ainsi qu'aux architectes originaires du canton de Vaud, établis hors du canton et répondant aux critères de reconnaissance du Conseil d'Etat vaudois, selon l'art. 1er de la Loi sur la profession d'architecte.

Le nouvel Hôpital de zone de Montreux a une capacité d'accueil de 120 lits. Il représente une surface brute totale de 12 380 m². En plus, le programme comprend un double centre opératoire protégé (COP), un abri public, des logements du personnel et des locaux paroissiaux.

Le jury est composé de :

Membres: M. Eric Musy, architecte EPFL SIA, Lausanne (président); M. Andrea Roost, architecte BSA SIA, Berne; M. Daniel Senn, architecte EPFL, Service de la santé publique et de la planification sanitaire, Lausanne ; M. Livio Vacchini, architecte, Locarno; M. Patrick Vogel, architecte EPFL, Lausanne; M. Jean-Pierre Müller, directeur, Hôpital de Montreux; M. Dr René Cavin, médecin-chef, Hôpital de Montreux; M. François Jaccard, municipal, commune de Montreux, M. Robert Rochat, président du conseil d'administration, Hôpital de Montreux.

Membres suppléants : M. Pierre Vincent, architecte, Clarens ; M. D. Ercole Beretta, médecin-chef, Hôpital de Montreux; M. Jean-Marc Narbel, ingénieur, membre du conseil d'administration, Hôpital de Montreux.

Les documents peuvent être consultés dès le 17 juillet 1987 et jusqu'au 24 août 1987 à l'Hôpital de zone de Montreux.

Les inscriptions se font par écrit auprès de l'Hôpital de zone de Montreux, 1820 Montreux ; le récépissé du versement d'un dépôt de Fr. 300. – devra être joint à la demande d'inscription. Le versement se fait sur le CCP 18-759-5, avec mention au dos du bulletin «concours nouvel Hôpital de zone de Montreux».

Les concurrents dûment inscrits pourront retirer les documents dès le 27 juillet 1987, auprès de l'Hôpital de zone de

La remise des projets est fixée au 30 novembre 1987.

Organisateur: Association Hôpital de zone de Montreux, avenue de Belmont 25, 1820 Montreux.

Documentation ASIC 1987/88

La Documentation ASIC 1987/88 est sortie en début d'année 1987.

On y trouve les adresses des membres ASIC, des rensejanements sur leurs bureaux ainsi que sur quelques travaux de référence fournissant ainsi une idée sur leurs domaines d'activités.

۲	rix	(frais	de	port	com	pris)	1:

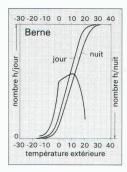
Fr. 25. – pour les membres ASIC

Fr. 50.- pour les personnes n'étant pas membres ASIC

Vous pouvez vous procurer la Documentation à l'aide du talon ci-dessous auprès

u Secretariat ASIC.		B2593
Veuillez me/nous f Documentation AS	aire parvenir svp Exemplair SIC 1987/88	es de la
	Membre ASIC	Non membre ASIC
Nom et Adresse:		
Lieu et date:	Signature:	
	Secrétariat ASIC, Jupiterstrasse 45/2	207. Case postale 95, 3000 Berne 15

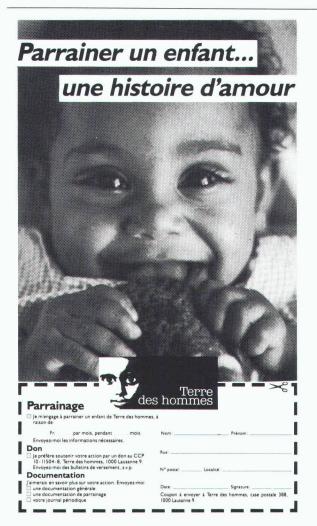
Sûr et économique. Récupération thermique Jäggi.



Que votre planification d'une récupération thermique sûre à tout point de vue soit axée sur un amortissement aussi rapide que possible, sur des bénéfices possibles ou tout simplement sur la protection de l'environnement: nous sommes le partenaire qu'il vous faut. Nous dispo-

sons tant d'une longue expérience que de composants-systèmes à la hauteur des exigences les plus élevées. Jäggi SA Berne, Wangenstrasse 102, CH-3018 Berne, tél. 031/551355, se fait un plaisir de vous envoyer des informations détaillées.

B2710



Bureau d'ingénieurs civils à Meyrin, Genève

cherche pour entrée immédiate ou à convenir

1 ingénieur civil ETS

avec bonne connaissance du béton armé et de la statique

2 dessinateurs en béton armé

avec quelques années d'expériences

Faire offre manuscrite avec curriculum vitae et prétention de salaire à :

François Légeret – Bureau d'ingénieurs civils 335, route de Meyrin – 1217 Meyrin

ICA-Ingénieurs Civils Associés SA Fribourg 13, rue du Simplon, 1700 Fribourg, tél. 037/813171

Nous cherchons comme collaborateurs pour d'intéressants projets:

jeune ingénieur civil dipl. EPF

pour études de ponts et de tunnels

jeune ingénieur civil ETS

pour études de projets en béton armé et charpentes métalliques

2 dessinateurs en béton armé

Entrée : à convenir.

Avis d'inscription publique préalable à un concours de projets sur invitation

La Fondation des Immeubles pour les Organisations internationales (FIPOI), maître de l'ouvrage, 15, rue de Varembé, 1202 Genève, en accord avec l'Office des constructions fédérales à Berne et le Département des travaux publics de la République et Canton de Genève

ouvre un

concours de projets sur invitation

au sens des articles 6 et 10 du Règlement SIA 152.

Objectif

Ce concours a pour objet d'obtenir des projets en vue de la réalisation d'un bâtiment administratif (20000 m² surfaces brutes de plancher + garage pour 450 voitures) destiné au Haut Commissariat pour les Réfugiés (HCR) ainsi qu'à d'autre organes des Nations Unies.

Conditions de participation et inscription

La participation au concours est limitée à 9 bureaux d'architectes. Ceux-ci seront choisis par les organisateurs sur la base d'une inscription publique préalable ouverte aux architectes établis depuis le 1er janvier 1986 dans le canton de Genève, ainsi qu'aux architectes genevois, quel que soit leur domicile, propriétaire d'un bureau.

Le choix des architectes invités à participer au concours se fera parmi les inscrits, sur la base des critère d'appréciation de leur performance. A ces fins, chaque inscription doit être accompagnée des documents suivants:

- une attestation du domicile professionnel ou privé dans le canton de Genève; l'attestation d'origine genevoise est requise pour les architectes ayant leur domicile ailleurs;
- une déclaration certifiant que l'architecte est établi à son compte depuis le 1er janvier 1986;
- une présentation de la capacité et de l'organisation du bureau, en apportant la preuve de pouvoir répondre aux exigences requises pour mener à bien une réalisation d'une telle envergure.

une liste de références d'ouvrages comparables déjà réalisés.

Indemnisation et prix

Chaque projet avec maquette rendu dans le délai et admis au jugement fera l'objet d'une indemnisation de Fr. 10000.-. Le jury dispose en outre d'une somme de Fr. 40000.— pour attribuer 4 ou 5 prix ainsi que de Fr. 10000.—pour des achats éventuels.

Consultation des documents et délais

Les architectes intéressés peuvent consulter les documents, qui seront remis aux participants, au Secrétariat de la FIPOI, 15, rue de Varembé, 1202 Genève (bâtiment du CICG: bureau G128 sinon s'adresser aux huissiers à la réception) pendant les heures d'ouverture de 8 à 12 heures et de 14 à 17 heures du 27 juillet 1987 au 28 août 1987.

Délai d'inscription: 31 août 1987, 24 heures (timbre postal fera foi).

Envoi des documents aux concurrents retenus: fin septembre 1987.

Délai de remise du projet et de la maquette : fin janvier 1988.

Importante société de construction à Lausanne

cherche un

ingénieur civil EPF ou ETS

comme responsable de son bureau d'ingénieur

Le poste à pourvoir s'adresse à un ingénieur confirmé ayant au moins dix années de pratique et ayant déjà occupé une fonction de chef de bureau.

Le candidat possédant de solides connaissances en calcul statique sera amené à s'occuper de façon indépendante des travaux qui lui seront confiés, du projet à l'exécution finale.

La préférence sera donnée à une personne connaissant particulièrement bien le domaine des matériaux et les aspects liés à la restauration et à l'assainissement des constructions.

Nous offrons un salaire élevé en fonction des qualités et des capacités et garantissons un emploi stable bénéficiant de prestations sociales étendues.

Entrée en fonction à convenir.

Nous vous demandons de bien vouloir nous faire parvenir votre offre, accompagnée d'un curriculum vitae et d'une photo, sous chiffre 3-4-22-598171 à Publicitas, 1002 Lausanne.

Nous vous assurons d'étudier chaque offre avec toute l'attention et la discrétion requises.

Communauté secondaire d'Ajoie et du Clos du Doubs

Concours de projets pour une nouvelle école secondaire à Porrentruv

Seize projets ont été remis dans les délais. Le jury remercie tous les concurrents pour l'excellence du travail fourni et leur contribution à la solution du problème posé.

Projets classés (prix)

	The state of the s	
1 er rang	Projet 16 – Spacelab Alain-G. Tschumi – Benoît – J. Müller – S. Rossel – La Neuveville	1 ^{er} prix 15 000
2 ^e rang	Frojet 8 – Patio E. Chavanne – D. Leuenberger – Moutier	2° prix 11000
3 ^e rang	Projet 3 – Déclic JC. Chevillat – C. Chevillat – JM. Heusler – Porrentruy	3e prix 10000
4e rang	Projet 10 – Allaine G. Gerster – R. Blaser – JC. Ackermann – J. Theubet – Delémont	4° prix 8000
5° rang	Projet 5 – Sacré Charle R. Sironi – JM. Boillat – V. Schaffter – PA. Rossé – R. Volpato – O. Bart – V. Sanglard – E. Ramseyer – C. Studer – N. Stékoffer – Porrentruy	5° prix 6000
6e rang	Projet 11 – Ajoulote M. Eschmann – Ph. Langel – Moutier	6° prix 5000.–
7 º - 16 º rang	Une indemnité uniforme de 1000 fran versée à tous les projets non primés.	cs a été

Le président du jury: Berry Luscher, architecte cantonal



BANGLADESH

Nous cherchons pour un nouveau projet visant l'amélioration de l'infrastructure rurale (construction et entretien de routes secondaires et de places de marchés) dans le district de Manikganj au Bangladesh

1 conseiller de projet (Chief Project Adviser) ingénieur civil EPF

Exigences

- Environ 10 ans d'expérience professionnelle dont une bonne partie dans le tiers monde.
- Capacités de management et de direction du personnel. Facilité pour les négociations.
- Bonnes connaissances d'anglais.

- Age idéal: 36 à 45 ans.

Conseiller et seconder le responsable local dans la réalisation du projet, la planification financière, les programmes de travail, l'engagement du personnel, les commandes de matériel, les négociations avec les ministères locaux compétents.

1 collaborateur de projet (District Engineering Adviser) ingénieur civil EPF, évent. ing. ETS

- Environ 5 ans d'expérience professionnelle (expérience du tiers monde souhaitée) particulièrement dans la planification, la construction et l'entretien des
- Bonnes connaissances d'anglais.

 Disposé à vivre en milieu rural, éventuellement à apprendre la langue locale.

 Age idéal: 30 à 35 ans.

Conseiller le cadre technique local dans la planification de routes secondaires et places de marchés, l'établissement de plans et la conception de programmes de formation pour la main-d'œuvre locale, supervision de l'exécution des tâches.

Entrée en fonction: automne/hiver 1987.

Lieux d'affectations: Chief Project Adviser – Dhaka District Eng. Adviser – région du projet év. Shabar ou Manikganj.

Les offres manuscrites avec curriculum vitae détaillé doivent être adressées à la

Direction de la Coopération au développement et de l'aide humanitaire (DDA) 3003 Berne

Bureau d'ingénieurs civil

cherche tout de suite ou à convenir

1 ingénieur diplômé EPF

- pour projet et réalisation d'importants ouvrages;
- si possible quelques années d'expérience.

1 dessinateur en génie civil

- pour projet et contrôle des chantiers, possibilité de formation sur poste CAO (conception assistée par ordinateur).

Faire offre au bureau d'ingénieurs

Brugger - Clément - Collaud SA Route des Pralettes 7 1723 Marly Tél. 037/46 2118

PENSEZ-VOUS QU'IL FAIT BON VENIR SOMMEILLER CHEZ LES FONCTION-NAIRES BERNOIS? ALORS NOUS N'AVONS PAS BESOIN DE VOUS.

Nous avons pour tâches principales, à l'Office des bâtiments du canton de Berne, la planification des constructions nécessaires à l'Etat de Berne et l'entretien de son parc immobilier. A ce titre, nous avons à traiter de problèmes constructifs relevant des domaines les plus divers, comme par exemple la santé publique, l'instruction, la justice et l'agriculture. Nous aurons à réaliser d'importants bâtiments dans le Jura bernois ces prochaines années. Pour faire face à ces échéances, nous cherchons pour le début de l'année 1988 un

CHEF DE PROJET.

Nous attendons beaucoup de ce nouveau collaborateur. Celui-ci disposera au minimum d'une formation d'architecte ETS accomplie. S'exprimant si possible dans un français oral et écrit parfait, il sera également à même de pouvoir communiquer en allemand. Il devra être capable à la fois d'organiser indépendamment son propre travail, et de collaborer de manière collégiale. Il fera preuve d'un certain sens de la négociation.

Ce collaborateur aura en échange la possibilité de se voir confier des tâches à la mesure de ses capacités et aspirations. Il pourra, s'il le veut, consacrer du temps au perfectionnement de ses connaissances. Il jouira enfin de prestations sociales de niveau élevé.

Si notre activité vous intéresse, demandeznous des renseignements complémentaires en nous téléphonant au 031/69 3411, ou adressez-nous directement votre candidature manuscrite, accompagnée d'un curriculum vitae jusqu'au 10 juillet 1987 à l'adresse suivante: Office des bâtiments, M. Urs Hettich, architecte cantonal, Reiterstr. 11, 3011 Berne.

CANTON DE



FRIBOURG

La Direction des Travaux publics

met au concours le poste de

chef du Bureau des autoroutes

Exigences:

- Ingénieur EPF en génie civil ou formation universitaire équivalente.
- Expérience dans la construction de routes, d'ouvrages d'art et de tunnels.
- Capacité de planifier et de mener à terme d'importants travaux.
- Aptitude à diriger du personnel (env. 50 personnes).
- Habile négociateur.
- Langue maternelle française ou allemande avec bonnes connaissances de l'autre langue.
- Engagement sous contrat de droit privé. Salaire selon classification fédérale.
- Entrée en fonction le 1er octobre 1987 ou date à convenir

Faire offre manuscrite avec curriculum vitae et photo à la Direction des Travaux publics, Chancellerie d'Etat, 1700 Fribourg, où le cahier des charges peut être consulté.

Nous sommes une entreprise pilote dans la fabrication et le montage d'éléments en béton préfabriqués et précontraints pour les immeubles d'habitation, les constructions industrielles, les ponts et les ouvrages de génie civil.

Pour renforcer notre bureau technique de Berne, nous cherchons un jeune et dynamique

INGÉNIEUR ETS

Les champs d'activités variés et exigeants dont notre futur collaborateur s'occupera sont les suivants:

- Etudes de projets et variantes
- Calculs statiques
- Applications CAD
- Documentations techniques
- Nouveaux produits

Nous attendons volontiers votre offre par écrit ou votre appel téléphonique (M. Bärtschi, tél. 031/555285).



ÉLÉMENT SA Usine de préfabrication et béton précontraint Untermattweg 22, 3027 Berne Le Service d'architecture de la ville de Lausanne souhaite engager un(e)

architecte délégué(e) aux mandats extérieurs

pour la coordination et la supervision des mandats confiés à des bureaux d'architectes privés.

Formation exigée: architecte (EPF, ETS ou formation jugée équivalente).

Expérience: pratique de quelques années dans la construction et bonnes connaissances du chantier.

Qualités requises:

- sens des contacts humains;
- aptitudes pour la coordination et la gestion, tant sur le plan technique qu'administratif;
- intérêt pour l'informatique appliquée aux tâches de l'architecte;
- aisance dans la rédaction de textes français;
- disposant si possible d'un véhicule privé;
- obligation d'habiter Lausanne.

Entrée en fonction: immédiate (ou à convenir).

Le cahier des charges peut être consulté à la réception du Service d'architecture de la ville.

Les offres manuscrites avec prétentions de salaire, accompagnées d'un curriculum vitae, copies de certificats, ainsi que deux photographies format passeport, doivent être adressées à M. B. Meuwly, architecte de la ville et chef du Service d'architecture (tél. 435350), rue Beau-Séjour 8, 1003 Lausanne, jusqu'au 24 juillet 1987.

Cet emploi est offert aux femmes et aux hommes.

L'Office des constructions fédérales cherche pour sa section des bâtiments militaires un

architecte EPF/ETS

comme

chef de projets

Tâches principales:

- Diriger des projets importants de constructions nouvelles et de rénovations.
- Elaborer des études préalables et des devis estimatifs.
- Juger des projets de constructions.
- Négocier avec des maîtres de l'ouvrage, des architectes et des ingénieurs mandatés.

Nous demandons:

- Formation complète d'architecte EPF ou ETS.
- Personnalité ayant un esprit d'initiative et le sens des responsabilités ainsi que des qualités de chef.
- Expériences en qualité de chef de projets.
- L'allemand ou le français avec de bonnes connaissances de l'autre langue.

Nous offrons:

- Indépendance de travail au sein d'une équipe dynami-
- Conditions d'engagement attractives.
- Formation professionnelle continue.

Etes-vous intéressé par ces tâches multiples et variées? Alors nous attendons votre offre accompagnée des documents usuels. M. R. Müller est à votre disposition pour de plus amples renseignements (téléphone 031/618402).

Office des constructions fédérales Service du personnel, 3003 Berne



TECHNICITÉ · QUALITÉ · SERVICE







B 2733

Toitures · Couvertures · Façades · Portails · Portes · Fenêtres · Constructions métalliques

zwahlen & mayr sa

CH-1860 Aigle Tél. (025) 261991

Télex 456109 Telefax (025) 261738 Société d'études et de constructions métalliques



