Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 108 (1982)

Heft: 19

Sonstiges

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: 20.11.2025

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

Ingénieurs et architectes suisses

Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes (SIA),

de l'Association amicale des anciens élèves de l'EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne),

des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ (Ecole polytechnique fédérale de

et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils (ASIC)

Bulletin technique de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

108e année

Nº 19/82

16 septembre 1982

Rédaction

Rédaction de « Ingénieurs et architectes suisses», tirés à part, renseignements:

Av. de Cour 27, CH-1007 Lausanne Tél. (021) 47 20 98 (mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

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

Walter Peter, ing. EPFL-SIA,

Impression:

Imprimerie La Concorde 1066 Epalinges

Photolitho:

Polygravia, Borde 28 bis 1018 Lausanne

Les manuscrits seront rendus selon accord avec la rédaction

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

Abonnements

Un an, Suisse Un an, étranger Fr. 98.-Prix du numéro, Suisse Prix du numéro, étranger Fr. 6.50

Abonnement à prix réduit pour étudiants et membres A³E²PL, GEP, ASIC, FAS et UTS.

Membres SIA: toutes communications concernant les abonnements sont à adresser exclusivement au Secrétariat général de la SIA, case postale, 8039 Zurich, tél. (01) 201 15 70.

CCP: Ingénieurs et architectes suisses (Bulletin technique de la Suisse romande),

Nº 10 - 5775, Lausanne

Adresser toutes communications concernant abonnement, vente au numéro, changement d'adresse, expédition, etc. à: Imprimerie La Concorde, case postale 330, 1010 Lausanne, tél. (021) 333141

Régie des annonces

IVA SA de publicité internationale 19, av. de Beaulieu 1004 Lausanne

Tél. (021) 37 72 72

Siège central: Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich Tél. (01) 251 24 50

Schweizer

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: Postfach, CH-8021 Zürich Tel. (01) 201 55 36

Numéro 35/82

Zivilisationskritik und Technikfeindschaft als Herausforderung der Gesellschaft. Von Hermann Lübbe, Zürich Neues EDV-Planungsprogramm auf Balkendiagramm-Basis. Von Karl Staub, Walter Landolt und Robert Lang, Baden

Numéro 36/82

687

693

Sanierung staatlicher Liegenschaften in der Basler Altstadt. Von C. Fingerhuth, J. Schüpfer, A. Wyss, A. Schlatter und H. Niede-715 rer. Basel Zur Sanierung der «Gwagglibrugg» über die Limmat zwischen Wettingen und Neuenhof. Von Paul Fischer, Neuenhof, Tom F. Peters, Zürich, und Max Herzog, Aarau

730

Sommane	
Tableau des concours	B 105
Carnet des concours	B 106
EPFL	B 106
Produits nouveaux B 106,	B 107
Documentation générale	B 106
Editorial	
Transports et fiscalité: les grandes manœuvres, par <i>Jean-Pierre Weibel</i>	255
Urbanisme	
La règle et l'abus, par Slobodan M. Vasiljević	257
Gestion énergétique	
Le Danemark — un pays sans énergie nucléaire, par Søren Mehlsen	261
Actualité	262
Vie de la SIA	
Perfectionnement en énergétique Des titres, des désignations et de la publicité dans les	265
professions d'ingénieur et d'architecte	266
Elections aux commissions en 1982	267
Communications SVIA	267
Bibliographie	267

Expositions

Couverture



Atelier - Dépôt - Bureaux de Losinger SA - Givisiez (FR)

Réalisation: début des travaux: ler août 1981; fin des travaux: 12 mars 1982.

Maître de l'ouvrage: Losinger Fribourg SA, Givisiez.

Architectes: Charles Passer et Jean-Claude Sauterel, 1700 Fribourg.

Ingénieur civil: J. Bruderer SA, 1700 Fribourg.

Ingénieurs spécialistes: Tecnoservice SA, 1700 Fribourg.

Entreprise globale: Losag SA, 1001 Lau-

sanne.

Programme: un bâtiment administratif à caractère semi-industriel qui a comme fonction d'abriter sous un seul toit les bureaux administratifs et techniques ainsi que dépôte a tatelier de Losinger Fribourg SA. Sur la base du dossier de mise à l'enquête, la réalisation globale de ce bâtiment a été menée par Losag SA, en entreprise globale, pour un prix forfaitaire fin de travaux et dans des délais d'exécution impartis.

Principales caractéristiques du bâtiment:

B 107

Sous-sol: 1000 m³ SIA comprenant abris, citernes, dépôt et chaufferie. Rez-de-chaussée: 50% de la surface (610 m²) pour ateliers de réparation, forge, soudure et lavage, le tout desservi par un pont roulant de 10 t; l'autre moitié de la surface permet d'accéder à l'étage et contient quelques bureaux techniques, dépôts de matériel, etc. l'er étage: d'une surface de 610 m², il repose sur l'ossature métallique du bâtiment, il est utilisé pour desservir d'une part les ouvriers, avec cantine, réfectoire, vestiaires, salle de toilettes avec douches, puis d'une douzaine de bureaux agrémentés par une cafétéria, salles de conférences dont l'éclairage naturel est diffusé au travers de coupoles de toiture. — Les façades métalliques du bâtiment sont revêtues d'un ensemble composé de bacs horizontaux, posés et fixés aux piliers type HEA Sous-sol: 1000 m3 SIA comprenant abris, cizontaux, posés et fixés aux piliers type HEA et HEB (200 à 240) ou aux cadres constitués de IPE 500, qui contiennent l'isolation thermique et sont couverts de tôle nervurée prémique et sont couverts de tole nervuree pre-laquée. — Fenêtres et portes extérieures en métal. — Toutes les cloisons intérieures au ler étage consistent de carreaux de plâtre de 8 cm qui reposent sur dalle et chape de bé-ton coulées sur tôles type Montarib. — Ins-tallations techniques conventionnelles. — Aménagements intérieurs comprenant revê-tement de sols en moyuette, revêtement de Amenagements interieurs comprenant reve-tement de sols en moquette, revétement de murs et parois en papier Ingrain ou enduit plastique rustique. Volume de la construc-tion: 12 000 m³ (SIA). Surface utile: 2400 m². Surface extérieure couverte pour dépôts: 1200 m². Surface de la passerelle: 8400 m². Losag SA