

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 106 (1980)
Heft: 11

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: 16.01.2026

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

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique
de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

106e année

No 11/80 29 mai 1980

Société des éditions
des associations techniques
universitaires (SEATU)

Organe officiel

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

de la Société vaudoise des
ingénieurs et des architectes
(SVIA),

des Sections genevoise,
jurassienne et fribourgeoise de la
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
Zurich)

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

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
rédacteur

Impression :

Imprimerie La Concorde
1066 Epalinges

Les manuscrits ne seront rendus
qu'après accord avec la
rédaction

La reproduction même partielle
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 Fr. 78.-
Un an, étranger Fr. 84.-
Prix du numéro, Suisse Fr. 5.-
Prix du numéro, étranger Fr. 6.-

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

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) 33 31 41.

Régie des annonces

Iva

Iva SA de publicité
internationale
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72

Siège central :
Beckenhofstr. 16, 8035 Zurich
Tél. (01) 26 97 40

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

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

Numéro 19/80

Punktweise und konsolartige
Auflagerung von Platten-
rändern. Eine konstruktive
Lösungsmöglichkeit am Bei-
spiel der Heimschule für
Sehbehinderte in Baar. Von
Egon J. Huwyler, Baar 443
Grosse Armierungstäbe im
Massivbau. Versuche unter
statischer und oft wiederhol-
ter Belastung. Von Aluis
Maissen, Dübendorf 446

Numéro 20/80

Anwendung eines einzigen
Bausystems für die Planung
eines Grossauftrags. Von
Stefan von Jankovich 461
Wohnkolonie Limmat-
strasse ZH : Energetische
Massnahmen. Bericht des
Hochbauinspektorates der
Stadt Zürich 470
Plasma-Wand-Wechsel-
wirkung 476

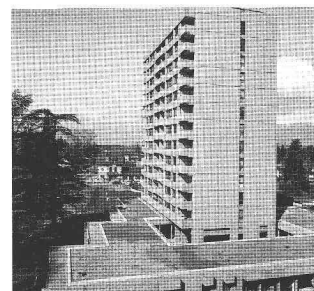
Sommaire

Concours	B41
Carnet des concours	B42
UIA	B42
Bibliographie	B42, 142, 144
Mécanique	
Les critères de rupture en analyse des contraintes, par Nicolas Xenophontidis	133
Urbanisme	
Peut-on encore construire dans une cité ancienne ?	135
Actualité	142
Industrie et technique	143, B43
Produits nouveaux	B43
Congrès	B44
EPFL	B44
Vie de la SIA	B44
Documentation générale	B44

Dans le prochain numéro :

Le coefficient d'écoulement
maximum

Couverture



**Bâtiment locatif HLM
et commercial Saint-Georges,
Petit-Lancy, Genève**

Réalisation : 1977-1979.

Maitre de l'ouvrage : Le Syndicat
des Promoteurs Saint-Georges
Les Cèdres, représenté par la
Compagnie Financière de Pro-
motion Immobilière, Genève.

Architecte : Rodolphe Garabédian,
architecte EPL/SIA, Genève.

Ingénieurs civils : Bureau d'étude
de la S.A. Conrad Zschokke et
Pierre Schweizer, ingénieur civil
EPL/SIA, Genève.

Entreprise générale : LOSAG S.A.,
Genève.

Construction d'un bâtiment grou-
pant des habitations à loyers
modérés (HLM) et des locaux
commerciaux.

La construction a été réalisée en
entreprise générale par LOSAG
S.A. pour un prix forfaitaire
jusqu'à la fin des travaux (toutes
hausses comprises) et dans des
délais arrêtés d'avance par contrat.

Ouverture du chantier : août 1977.

Mise hors d'eau : octobre 1978.

Réception de l'ouvrage : septembre
1979.

Principales caractéristiques du bâ-
timent qui comprend au total
15 niveaux :

Sous-sol : Abris P.C., locaux
communs et techniques, garages,
dépôts, locaux commerciaux,
magasins donnant sur le patio.

Rez-de-chaussée : Entrées immeu-
ble, magasins.

Etages : Logements à loyers modé-
rés 3, 4 et 5 pièces.

Attique : Logements à loyers
libres 7 et 8 pièces.

Gros œuvre en béton armé, façades
en éléments préfabriqués simples
et sandwiches. Fenêtres et portes
extérieures en bois, bois métal et
métal. Installations techniques
conventionnelles.

Volume de construction : environ
40 000 m³.