

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 75 (1949)  
**Heft:** 4

## Wettbewerbe

### 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:** 26.01.2026

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

On constate dès lors que l'équation (E) peut être employée avec une exactitude suffisante selon sa formule pratique donnée sur les tableaux III des divers matériaux mais, pour les sections spéciales, ouvertes, ou semblables à la forme T, il faut effectuer le calcul exact selon la formule générale.

### Bibliographie

- \* *Bemessung zentrisch und exzentrisch gedrückter Stäbe auf Knickung* (publié dans le « Bericht über die II. Internationale Tagung für Brückenbau und Hochbau », Wien 1929).
- \*\* *Die Knickfestigkeit der technisch wichtigsten Baustoffe*. Beitrag zur Denkschrift anlässlich des 50-jährigen Bestehens der Eidg. Materialprüfungsanstalt an der Eidg. Technischen Hochschule Zürich, November 1930.
- \*\*\* EMPA Bericht Nr. 89 : *Die Knickung der Eisenbeton-Säulen*, von Dr. OSKAR BAUMANN, Zürich 1934.
- \*\*\*\* EMPA Bericht Nr. 99 : *Lehre und Nutzen aus den Versuchen und Erfahrungen an ausgeführten Eisenbeton Bauwerken in der Schweiz 1924-1927*. Fünfte Ergänzung 1947.

### CARNET DES CONCOURS

#### Temple de Saint-Marc, à Lausanne.

##### Jugement du jury

Le jury s'est réuni les 20, 21, 22 et 24 janvier 1949 et a examiné les quarante et un projets et dix variantes qui ont été présentés dans les délais réglementaires.

Ce jury, composé de MM. F. Panchaud, ingénieur, président ; J. Tschumi, architecte ; Ed. Virieux, architecte cantonal, et R. Loup, architecte, a décerné les trois prix suivants :

- 1<sup>er</sup> prix : 1900 fr., MM. R. et P. Bonnard, *E. Boy de la Tour*, architectes, Lausanne. Collaborateurs : G. Jaunin et P. Rossi.
- 2<sup>e</sup> prix : 1800 fr., M. M. Piccard, architecte, Lausanne.
- 3<sup>e</sup> prix : 1300 fr., M. Ph. Bridel, architecte, Zurich.

Il a proposé en outre l'achat des projets et variantes suivants :

- Premier achat : Variante de M. E. Blauer, architecte, Corsier sur Vevey.
- Deuxième achat : Projet de MM. Favarger et Murisier, architectes, Lausanne. Collaborateurs : MM. Gindroz, Chauvie et Buhler.
- Troisième achat : Projet de MM. Berger et Häggerli, architectes, Lausanne.
- Quatrième achat : Projet de MM. A. Pahud et I. Ferrari, architectes, Renens et Lausanne.

#### Muséum de Genève

##### Publication des extraits du rapport du jury et des projets primés.

**ERRATUM. — Une regrettable erreur de mise en page s'est glissée dans notre numéro du 29 janvier.**

La troisième figure de la page 33 fait partie du projet de M. R. BARRO, architecte, à Zurich (et non pas de celui de M. le Dr. Rohn) et aurait dû être placée à la page 34.

Nous déplorons le fâcheux concours de circonstances qui conduisit à une confusion que nos lecteurs auront réparée d'eux-mêmes.

(Réd.)

Rédaction : D. BONNARD, ingénieur.

**STS**

SCHWEIZER. TECHNISCHE STELLENVERMITTLUNG  
SERVICE TECHNIQUE SUISSE DE PLACEMENT  
SERVIZIO TECNICO SVIZZERO DI COLLOCAMENTO  
SWISS TECHNICAL SERVICE OF EMPLOYMENT

ZURICH 2, Beethovenstr. 1 - Tél. 051 23 34 26 - Télégr. : STSINGENIEUR ZURICH

##### Emplois vacants :

###### Section du bâtiment et du génie civil

- 94. Ingénieur. Béton armé, bâtiment et génie civil. Zurich.
- 96. Jeune technicien en bâtiment ou dessinateur. Chantier. Bureau d'architecte au nord-est de la Suisse.
- 102. Technicien en génie civil. Calculs et construction, élaboration de projets. Bureau d'ingénieur de Suisse romande.
- 106. Dessinateur en béton armé. Bureau d'ingénieur en ville, Suisse orientale.
- 108. Jeune technicien en bâtiment. Nord-est de la Suisse.
- 110. Dessinateur en béton armé. Suisse centrale.
- 112. Technicien en bâtiment. Bureau d'architecte à Zurich.
- 114. Jeune technicien en bâtiment. Détails d'exécution. Environs de Berne.

116. Ingénieur civil, très qualifié et énergique, d'excellente santé, pour diriger un chantier difficile (construction d'un pont cantilever en béton armé sur la Saône, de 120 mètres d'ouverture totale) dans la région de Dijon. Age : 30 à 40 ans. Conditions très intéressantes. Entreprise en France.

122. Technicien en génie civil, ayant plusieurs années de pratique de chantier, pour la direction indépendante d'un petit réservoir de puissance hydraulique (réservoir avec mur et mœllons, transmission installée en terre et centrale). Condition : bonnes connaissances de la langue italienne. Entrée avril-mai 1949. Durée d'engagement jusqu'en automne 1950. Société d'électricité du Sud de la Suisse.

124. Jeune technicien en bâtiment. Reconstructions au Creusot et à Châlon-sur-Saône. Durée d'engagement : six mois à une année. Bureau d'architecte en France.

132. Technicien en génie civil. Projets et exécution de routes. Nord-est de la Suisse.

136. Technicien en génie civil. Dix ans de pratique. Bureau d'ingénieur, nord-est de la Suisse.

142. Ingénieur ou technicien. Chantier en galeries. Suisse centrale.

144. Dessinateur en bâtiment. Environs de Zurich.

152. Architecte ou technicien en bâtiment. Bureau d'architecte du canton des Grisons.

156. Technicien en bâtiment. Bureau d'architecte à Zurich.

164. Jeune ingénieur capable ou technicien en génie civil. Bureau et chantier. Canalisations, routes, génie civil en général. Canton de Zurich.

166. Jeune technicien en béton armé ou dessinateur. Bureau d'ingénieur à Zurich.

Sont pourvus les numéros, de 1948 : 210, 238, 476, 522, 952, 1002, 1048 ; de 1949 : 2, 84, 90.

###### Section industrielle

37. Technicien mécanicien. Age minimum : 30 ans et jeune dessinateur. Suisse orientale.

39. Technicien. Construction d'outils (démonstration, montage, instruction des ouvriers et mise en service. Vie au Brésil et langue portugaise. Maison de commerce suisse au Brésil.

41. Ingénieur électricien. Calculs de moteurs ; langues française et anglaise et dessinateur mécanicien. Grande fabrique de machines de Suisse orientale.

45. Ingénieur ou technicien. Carrosserie de wagons et tramways. Age : 30 ans et serrurier de carrosserie. Suisse centrale.

47. Constructeur. Machines. Zurich.

49. Technicien. Electrotechnique. Age jusqu'à : 25 ans.

51. Technicien électricien. Construction de petits moteurs de série. Suisse orientale.

53. Technicien de fabrication. Grande fabrique de machines de la Suisse orientale.

55. Ingénieur ou technicien. Chauffage et installations de ventilation. Suisse centrale.

57. Ingénieur électricien ou technicien. Haute fréquence. Age maximum 35 ans. Suisse centrale.

59. Ingénieur. Chef d'exploitation. Ateliers de constructions mécaniques. Langue allemande. Usine à Strasbourg.

61. Ingénieur. Chef d'une agence dans grande ville de province en France. Installations frigorifiques.

63. Dessinateur mécanicien. Zurich.

65. Jeune dessinateur mécanicien. Moteurs à combustion. Suisse orientale.

67. Jeune dessinateur mécanicien. Appareils électriques, construction. Canton de Zurich.

Sont pourvus les numéros, de 1947 : 533 ; de 1948 : 499, 607, 609, 613, 643 ; 1949 : 3.