

Objektyp: **Competitions**

Zeitschrift: **Bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **75 (1949)**

Heft 4

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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^{er} prix : 1900 fr., MM. R. et P. Bonnard, E. Boy de la Tour, architectes, Lausanne. Collaborateurs : G. Jaunin et P. Rossi.

2^e prix : 1800 fr., M. M. Piccard, architecte, Lausanne.

3^e 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. Berguer et Hämmerli, architectes, Lausanne.
- Quatrième achat* : Projet de MM. A. Pahud et I. Ferravi, 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

ZÜRICH 2, Beethovenstr. 1 - Tél. 051 23 54 26 - Télégr.: STSINGENIEUR ZÜRICH

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. *Techniciens 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. *Techniciens 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 moellons, 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 Chalon-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.