

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 84 (1958)
Heft: 17

Wettbewerbe

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.01.2025

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

CARNET DES CONCOURS

Concours de projets pour l'aménagement du Bas-Perron, à Genève

Le Conseil administratif de la ville de Genève informe les intéressés qu'il ouvre un concours de projets pour l'aménagement du Bas-Perron

Peuvent prendre part à ce concours :

- a) les architectes, de nationalité genevoise, quel que soit leur domicile, inscrits au Registre suisse des architectes ;
- b) les architectes confédérés et étrangers domiciliés dans le canton de Genève, inscrits au Registre suisse des architectes.

Le programme du concours et les documents annexes sont à la disposition des concurrents, au *Secrétariat du Service immobilier de la ville de Genève*, rue de l'Hôtel-de-Ville 4, 2^e étage, du 23 juillet au 23 août 1958, contre paiement d'une somme de Fr. 50.— par dossier.

Les projets devront être déposés au Service immobilier de la ville de Genève ou remis à la poste avant le 30 novembre 1958.

Le conseiller administratif
délégué au Service immobilier :
MAURICE THÉVENAZ.

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

ZÜRICH, Lutherstrasse 14 (près Stauffacherplatz)
Tél. (051) 23 54 26 — Télég. STSINGENIEUR ZÜRICH

Emplois vacants :

Section du bâtiment et du génie civil

512. *Ingénieur civil ou mécanicien ou électricien*. En outre technicien en génie civil ou mécanicien ou électricien. Zurich.

514. *Dessinateur en béton armé*. Bureau d'ingénieur. Zurich.

516. *Technicien en bâtiment*. Bureau et chantier. Bureau d'architecture. Zurich.

520. *Conducteur de travaux*. Entreprise. Bords du lac de Zurich.

522. *Dessinateur en génie civil*. Bureau d'ingénieur. Berne.

524. *Ingénieur conducteur de travaux*. Adjoint du chef d'agence d'une grande entreprise française à Oran (Algérie).

526. *Ingénieur conducteur de travaux*. Agence d'une grande entreprise française à Dakar ou Conakry (Afrique Occidentale Française). Préférence à candidats de nationalité française.

528. *Jeune géomètre*. Chantiers de routes et de voies ferrées. Soudan (Afrique Occidentale française). Célibataire ou marié sans enfants. Nationalité française si possible. Grande entreprise.

530. *Chef de chantier*. Terrassements, concassage, revêtements bitumineux et compactage des sols. Nationalité française si possible. Grande entreprise française. Madagascar.

532. *Jeune ingénieur civil*. Béton armé. Bureau d'ingénieur. Berne.

534. *Jeune architecte*. En outre, *technicien en bâtiment*. Chantier, ensuite *dessinateur en bâtiment*. Bureau d'architecture. Suisse centrale.

536. *Dessinateur en génie civil*. Bureau et chantier. Bureau d'ingénieur. Zurich.

538. *Technicien en bâtiment*. Bureau et chantier. Zurich.

540. *Technicien ou dessinateur en bâtiment*. Bureau d'architecture. Bâle.

542. *Technicien en bâtiment*. Travaux de bureau. Zurich et Genève.

544. *Ingénieur civil et technicien en génie civil*. Bureau d'ingénieur. Entreprise. Zurich.

Sont pourvus les numéros, de 1957 : 566, 574, 690 ; 1958 : 236, 248, 296, 364, 372, 386, 448, 496.

Section industrielle

213. *Technicien en chauffage central et climatisation*. Nord-ouest de la Suisse.

215. *Constructeur*. Appareils électriques de basse tension. En outre, *dessinateur*. Nord-ouest de la Suisse.

217. *Ingénieur mécanicien*. Tôlerie et chaudronnerie. Chimie, raffineries de pétrole, épuration de gaz et échangeurs de chaleur. Chef de bureau technique. Français indispensable ; allemand et anglais souhaitables. Important atelier de constructions. Haut-Rhin.

219. *Technicien ou dessinateur en chauffage central et technicien ou dessinateur en ventilation*. Lausanne.

221. *Technicien*. Moteurs Diesel. Société de transports automobiles. Tunisie.

223. *Constructeurs*. En outre, *dessinateurs électricien et en machines*. Fabrique d'appareils thermo-électriques. Suisse centrale.

225. *Technicien, éventuellement mécanicien*. Bureau technique, surveillance d'atelier. Nord-ouest de la Suisse.

227. *Technicien*. Publications techniques, propagandes. Secrétariat d'une Société. Nord-ouest de la Suisse.

229. *Constructeur d'outillages*. Suisse orientale.

231. *Ingénieur*. 10 ans de pratique. Machines-outils, plieuses automatiques ; chef de bureau technique. Nord-ouest de la Suisse.

233. *Techniciens mécaniciens et dessinateurs en machines*. Fabrique de machines. Suisse allemande.

Sont pourvus les numéros, de 1957 : 135, 225, 419, 451 ; de 1958 : 59, 61, 93, 139, 149, 167, 209.

DOCUMENTATION GÉNÉRALE

(Voir page 5 des annonces)

Rédaction : D. BONNARD, ingénieur.

INFORMATIONS DIVERSES

Pavillon des métaux du laboratoire d'essai de l'E.P.U.L.

(Voir photographie page couverture)

La réalisation du Pavillon des métaux du laboratoire d'essai de l'Ecole polytechnique de l'Université de Lausanne est une nouvelle réussite architecturale et technique des méthodes de construction modernes développées par l'entreprise Zwahlen & Mayr S.A., constructions métalliques à Lausanne, sous la direction des architectes H. R. von der Mühl et C. et F. Brugger.

Ce pavillon comprend essentiellement une grande halle desservie par un pont-roulant de 5 tonnes, entourée sur deux façades et sur deux étages par des bureaux et locaux.

Le squelette de l'ouvrage comprend sept cadres transversaux avec colonnes en caisson apparentes supportant par l'intermédiaire de pannes la toiture en construction légère, les voies de roulement du pont-roulant, l'étage intermédiaire avec galerie calculée pour des surcharges de 500 et 1000 kg/m², le revêtement de façade préfabriqué. La stabilité de l'ossature est assurée transversalement par la rigidité des cadres, longitudinalement par deux voiles en béton armé.

Les éléments de la façade sont réalisés entièrement par des profilés en métal léger montés sur une ossature légère en acier ; ils reçoivent du verre simple dans la partie supérieure et intermédiaire et du verre teinté sombre sur la face extérieure des allèges. L'isolation du contre-cœur est assurée par un complexe Novopan-Vetroflex.

La conception constructive et architecturale des revêtements de la façade sud — visible sur la photographie de la couverture — diffère de celle de la façade est par le fait qu'à chaque étage le revêtement est constitué par un vitrage continu se développant sur la largeur totale du pignon et à l'extérieur des colonnes de l'ossature ; la totalité de ces châssis est également en métal léger.

Le revêtement de la façade ouest illustré sur la couverture est réalisé par une série de châssis en acier régnant entre le bandeau métallique de la toiture et le sol et entre les colonnes en caisson de l'ossature. A cette même façade est encastrée une marquise ajourée et nervurée réalisée par des profilés pliés en tôle d'acier.