

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 15/16 (1890)  
**Heft:** 16

## **Titelseiten**

### **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:** 20.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**  
Ausland... Fr. 25 per Jahr  
Inland... „ 20 „ „

**Für Vereinsmitglieder:**  
Ausland... Fr. 18 per Jahr  
Inland... „ 16 „ „  
sofern beim Herausgeber  
abonnirt wird.

**Abonnements**  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Commissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
& Postämter.

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

**A. WALDNER**

32 Brandschenkestrasse (Selnau) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Commissionsverlag von Meyer & Zeller in Zürich.

Organ

des Schweizer. Ingenieur- & Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studirender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

**Insertionspreis:**  
Pro viergespaltene Petitzeile  
oder deren Raum Fr. o. 30  
Haupttitelseite: Fr. o. 50

**Inserate**  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
von  
**RUDOLF MOSSE**  
in Zürich, Berlin, München,  
Breslau, Köln, Frankfurt  
a. M., Hamburg, Leipzig,  
Dresden, Nürnberg, Stutt-  
gart, Wien, Prag, Strass-  
burg i. E., London, Paris.

Bd XVI.

ZÜRICH, den 18. October 1890.

No 16.

## Gotthardbahn.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Auf der Strecke zwischen Sisikon und Flüelen (km 29,882—30,205) sind folgende Arbeiten auszuführen, welche hiemit zur freien Bewerbung ausgeschrieben werden:

1. Verlängerung des Axenbergtunnels um  $7\frac{1}{2}m$  (Tagbau) mit ca. 320 m<sup>3</sup> Bruchstein- und Gewölbemauerwerk.
2. Schutzmauer mit Blockwand von ca. 35 m Länge mit ca. 1000 m<sup>3</sup> Trockenmauerwerk.
3. Schutzmauer mit Blockwand von ca. 70 m Länge mit ca. 2000 m<sup>3</sup> Trockenmauerwerk und ca. 300 m<sup>3</sup> Mörtelmauerwerk.
4. Holzwand auf einem bestehenden Schutzdamm von 110 m Länge.

Bewerber um diese Arbeiten werden eingeladen, von den in den Bureaux unseres Oberingenieurs in Luzern und des Bahningenieurs in Erstfeld aufliegenden Projecten und Bedingungen, sowie von den Bauverhältnissen an Ort und Stelle Einsicht zu nehmen und ihre Offerten bis 20. October a. c. bei der unterzeichneten Direction einzureichen.

Luzern, den 3. October 1890.

(M 997 I Z)

Die Direction.

## Concurrenz

### für ein Elementarschulgebäude in Schaffhausen.

Zur Erlangung von Entwürfen für ein Elementarschulgebäude auf dem Hirschenplatz eröffnet der Stadtrath unter den schweizerischen und den in der Schweiz angesessenen Architekten eine allgemeine Plan-Concurrenz.

Das Preisgericht besteht aus den Herren:

**H. Reese**, Cantonsbaumeister, in Basel;  
**Th. Gohl**, „ „ in St. Gallen;  
**A. Geiser**, Stadtbaumeister, in Zürich;  
**Dr. E. Ritzmann** in Zürich und  
**Cd. Flach**, städt. Baureferent, in Schaffhausen.

Dem Preisgericht sind Fr. 4000 zur Verfügung gestellt und soll der erste Preis, wenn ein solcher ertheilt wird, Fr. 1500 betragen.

Der Termin für Einlieferung der Projecte ist auf den **31. Januar 1891** festgesetzt und sind diese an das städtische Baureferat zu adressiren.

Programm und Situationsplan können bei der Stadtcanzlei bezogen werden.

Schaffhausen, den 6. October 1890.

(M 9980 Z)

Für den Stadtrath:

**Cd. Flach**, städt. Baureferent.

## Gussgeländer und Candelaber. Concurrenzeröffnung.

Die Bauverwaltung der Stadt Zürich eröffnet hiermit Concurrenz über die Lieferung und Montage des gusseisernen, 360 Meter langen Abschlussgeländers und der Beleuchtungscandelaber am Limmatquai in einem Gesamtgewicht von ca. 50—56 Tonnen.

Bedingungen und Zeichnungen stehen im städt. Ingenieurbureau, Stadthaus III. Etage, zur Einsicht. Das Pflichtenheft wird auf Wunsch zugestellt.

Verschlossene, mit der Bezeichnung „Preiseingabe für das Geländer am Limmatquai“ überschriebene Offerten nimmt der Bauherr der Stadt Zürich, Herr Stadtrath **C. C. Ulrich**, bis zum **29. dies** entgegen.

Zürich, den 16. October 1890.

**W. Burkhard-Streuli**,  
Stadtingenieur.

(M 1012 I Z)

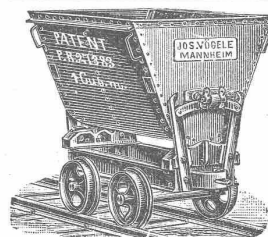
## Giesserei und Maschinenfabrik Rorschach Borner & Co. Specialfabrik

für complete (M a 3151 Z)

Ziegeleieinrichtungen und Cementfabriken,  
Schlackenstein-, Cementstein- und Briquetsfabriken.  
(Ring-Ofen-Garnituren.)

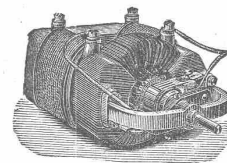
Reichhaltigster Catalog.

Beste Referenzen.



**Fabrik-Geleise**  
und tragbare Geleise  
**Transportwagen**  
für jeden Zweck  
Weichen

und Drehscheiben  
für normale und schmale Spur liefert  
**JOS. VÖGELE, Mannheim**,  
Fabrik für Eisenbahnbedarf.  
**Wolf & Weiss** in Zürich, Vertreter  
für die Schweiz. (M 6703 Z)



(M 9624 Z)

## Dampf- und Riemen-Dynamos Electromotoren

für die verschiedensten Kraftleistungen  
namentlich auch für das Kleingewerbe.

**Electrische Lichtanlagen**  
**Electrische Kraftübertragung.**

**C. Wenner, Ingenieur, Zürich-Hottingen.**

Alleinverkauf für die Schweiz der

## Savonnières

Kalksteine

aus den Steinbrüchen von  
**Mr. François Lapique** in  
Savonnières-Perthois.

Vorzüglich geeignet für  
**Façaden, decorative Arbeiten**,  
Baluster, Treppen, Bodenplatten,  
Sculpturen, Monumente etc.

Schöne weisse Nuance, grosse  
Wetterbeständigkeit, leichte  
Bearbeitung, rasche Ausführung,  
selbst der grössten Aufträge, zu  
mässigen Preisen.

Muster und Preislisten durch den  
Vertreter: (M 9700 Z)

**Emanuel Baumberger**,  
Baumaterialienhandlung **Basel**.

Reichassortirtes Lager in

**Engl. Closet-Schalen**  
in weiss, marmorirt u. weissgelb  
**Unitas-Closet**

elegantes Closetsystem  
**Wandbrunnen, Waschbecken**,  
**Pissoirs**. (M 8838 Z)

**Wandbrunnen, Wandbecken**,  
**Closets, Pissoirs, Pissoirs-Rinnen**  
in emailirtem Guss.

## Patent-Closet-Sitze

mit eingelegter Emailschale,  
auch als Pissoir und Ausgussbecken  
zu benützen.

**Abort-Syphons u. Sinkkästen**.  
Reichhaltiger Catalog gratis und franco.

**Emanuel Baumberger**,  
45 Steinenringweg 45, Basel.

**Patente** alt. Rind. zu mäss. Preisen. Rat  
gratis durch Hans Friedrich  
Ingenieur und Patentanwalt  
Düsseldorf, Beste Empfehlung.