

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 15/16 (1890)  
**Heft:** 11

## **Werbung**

### **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:** 15.01.2026

**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  
abonniert wird.

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

Wochenschrift  
für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben  
von

A. WALDNER

32 Brandschenkestrasse (Selma) ZÜRICH.

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

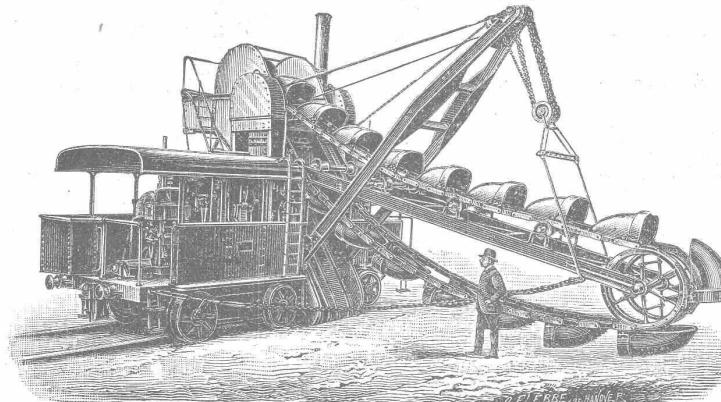
Organ

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

ZURICH, den 15. März 1890.

## A. F. Smulders, Constructeur, Utrecht, Holland.

Specialität für:  
**Nass-Bagger,**  
**Trocken-Bagger,**  
**Elevatoren**  
u. s. w., u. s. w.  
von besonderer  
Construction.



Erstellt alle

**Maschinen**  
für  
**Erdarbeiten**  
in jeder Construction  
und Abmessung.

### Trocken-Bagger mit Leistung von 3000 Cubikmeter pro Tag.

Verschiedene täglich hier in Betrieb zu sehen.

Geliefert für alle grossen Erdarbeiten in Holland, die Colonien, den Panama-Canal, Nord-Ostsee-Canal, die Hafearbeiten von Oporto, Lissabon, Braga und Galatz (Rumänien), Boulogne, Dünkirchen (Frankreich), Ensenada (Buenos-Aires) u. s. w., u. s. w.

Von obgenannten Maschinen sind augenblicklich verschiedene in Auftrag, für den Nordostsee-Canal allein sind wir bis heute mit der Lieferung von 24 der obgenannten Maschinen, alle der grössten Capacität, beauftragt worden.

Jede Auskunft auf Nachfrage franco ertheilt. — Bitte die Adresse genau zu beachten. (M 5632 Z)

## Gotthardbahn

### Ausschreibung von Bauarbeiten für ein neues Post- und Wohngebäude in Chiasso.

Die unterzeichnete Direction der Gotthardbahn hat die Arbeiten für den Rohbau eines neuen Post- und Wohngebäudes im internationalen Bahnhofe Chiasso zu vergeben.

Die zur Ausführung kommenden Arbeiten sind:	Veranschlagter Betrag
1. Die Erd-, Maurer- und Verputzarbeiten	Fr. 42 000
2. Die Steinhauerarbeiten	" 9 000
3. Die Zimmerarbeiten	" 12 500
4. Die Dachdecker- und Spenglerarbeiten	" 2 700
Zusammen	Fr. 66 200

Auf diese Arbeiten kann im Einzelnen oder auch samthhaft offert werden.

Die Baupläne sind sowohl auf dem Bureau des Oberingenieurs in Luzern (Verwaltungsgebäude der Gotthardbahn) als auch beim Bahn-ingenieur des III. Bezirkes in Bellinzona (Bahnhofgebäude) zur Einsicht aufgelegt, woselbst auch die Offertformulare in Empfang genommen werden können.

Die Offerten sind bis 20. d. Mts. an die unterzeichnete Direction einzureichen. (M 6187 Z)

Luzern, den 4. März 1890.

Die Direction.

**Gebrauchte**  
**Oehler'sche Geleise u. Transportwagen**  
werden zu kaufen gesucht. Offerten mit Angabe des Produktions-  
jahres und Preisen befördert unter S 742 die Annoncen-Expedition  
von Rudolf Mosse, Zürich. (M 6253 Z)

## Gotthardbahn.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Uebernahme der Unterbauarbeiten für das II. Geleise zwischen dem untern Widerlager des Pianotondo-Viaducts und dem obern Portal des Tourniquet-Tunnels (Strecke Lavorgo-Giornico), welche in der Hauptsache die Erweiterung des Pianotondo-Kehrtunnels mit ca.

19,500 m<sup>3</sup> Ausbruch, und  
3,000 m<sup>3</sup> Widerlagermauerwerk.

betreffen, wird hiemit zur Bewerbung ausgeschrieben.

Unternehmer, welche darauf reflectiren, können die Pläne, Voraus-  
masse und Bedingungen auf unserm Sectionsbureau bei der Station  
Giornico einsehen und dort die Offertformulare in Empfang nehmen.

Die Angebote sind bis zum 29. d. M. bei der unterzeichneten  
Direction einzureichen. (M 6312 Z)

Luzern, den 12. März 1890.

Die Direction der Gotthardbahn.

## Stelleausschreibung.

Die infolge Resignation des bisherigen Inhabers vacant gewordene  
Stelle des technischen Inspectors der Eisenbahnabtheilung des  
Post- und Eisenbahndepartements wird hiemit zur Wiederbesetzung  
ausgeschrieben. Die Jahresbesoldung beträgt Fr. 8000.

Bewerber um die Stelle belieben ihre Anmeldungen bis zum  
25. März d. J. dem unterzeichneten Departemente franco einzureichen.

Bern, den 4. März 1890.

Schweiz. Post- u. Eisenbahndepartement.  
Eisenbahnabtheilung. (M 6170 Z)

# Holz-Artikel:

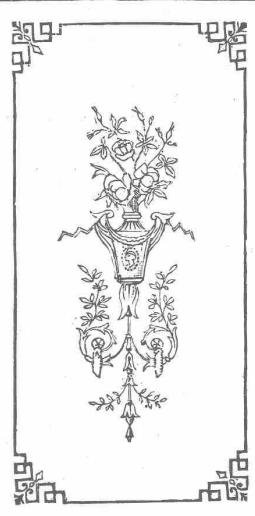
Werkzeug-Stiele,  
Vierkantige und Rund-Stäbe,  
Holzwolle,  
Holzplaster, imprägnirt,  
Zaunmaterial  
Telephonstangen  
Imprägnirte Bauholz- und  
Schnittwaaren,

franco Station Thalwil, Bahnhof Zürich  
oder Zürich und Umgebung.

Preiseourante zur Verfügung.

Adresse: Forstverwaltung der  
Stadt Zürich  
Sihlwald-Langnau.

(M 5851 Z)



## Glasätzerei und Sandbläserei

von

**A. Wiest in GENF**

rue du Lac, Eaux Vives,

Abgepasste Scheiben

wie nebenstehendes Modell von 9 Fr. an,  
bis  $1/2$   $m^2$  Grösse.

Geätzte Scheiben

in mehreren Tönen.

Mousselin und Mattglas, Bordüren und Rosetten.

Auf Verlangen sende mein prachtvolles  
in Phototypie ausgeführtes Album  
von 30 Seiten in Grösse  $32 \times 24$  cm zur  
Einsicht, und erlaesse dasselbe zum Kostenpreis  
von 8 Franken, welche nach der ersten  
Bestellung von 100 Franken zurückver-  
gütet werden. Dasselbe ist zu haben bei  
Herrn Rudolf Mosse Zürich und durch  
seine Filialen ohne Preiserhöhung.  
(M 6081 Z)

**Adolph Bleichert & Co.**

Leipzig-Gohlis,

Special-Fabrik

für den Bau

von

Bleichert'schen



**Drahtseilbahnen** \*  
18jährige Erfahrungen. Ueber  
440 Anlagen

mit mehr als

470000 Meter

wurden bereits von uns ausgeführt.

## Rollbahnschienen aus Stahl

sind in verschiedenen Profilen nebst dem dazu gehörenden

**Kleineisenzeug** sowie eisernen Querschwellen

stets vorrätig bei

(M 5385 Z)  
Kägi & Reydellet in Winterthur.

Unentbehrlich für alle Architekten.

In jeder Buchhandlung vorrätig:

**Klasen, L., Grundrissvorbilder von Gebäuden aller Art.**

I. II. III. IV.  
Wohn- u. Geschäftshäuser. Gasthäuser. Schulgebäude. Heilanstalten.  
24 M. = Fr. 30 6 M. = Fr. 7.50 18 M. = Fr. 22.50 16 M. = 20 Fr.

V. VI. VII.  
Schlachthöfe etc. Börsen u. Banken. Gebäude für Vereine etc.  
10 M. = Fr. 12.50 16 M. = 20 Fr. 10 M. = Fr. 12.50

VIII. IX. X.  
Wohlthätigkeitsanst. Geb. f. Verwaltungszw. Geb. f. Kunst u. Wissensch.

4 M. = 5 Fr. 15 M. = Fr. 18.75 24 M. = 30 Fr.  
XI. XII.

Kirchliche Gebäude 1889. Militairische Gebäude 1889.  
28 M. = 35 Fr. 9 M. = Fr. 12.50

Mit mehreren Tausenden von Textfiguren (Façaden und Details)  
und zahlreichen Tafeln (Grundrisse). Wichtig für jeden ausführenden  
Baumeister.  
(M 1059 L)

Leipzig. Baumgärtner's Buchhandlung.

## R. Breitinger, Zürich

empfiehlt sich zur Erstellung von (M 7061 Z)

**Luftheizungen und Ventilationsanlagen**

**Wasser- und Dampfheizungen**

für ganze Villen oder einzelne Etagen, Wohn-  
häuser, Kirchen, Schulen etc.

**Grössere Heizapparate stets auf Lager.**

## Steinbrüche

von Hr. Brasseur in Bar le Duc (Meuse). —

## Savonnières,

oolith. gelblich weißer nordfranz. Kalkstein, mit Säge und Hobel  
und sehr witterbeständiger leicht zu bearbeiten;  
kein Materialverlust!

Vertreter Th. Matthiessen, Steinlieferungsgeschäft,  
für die Schweiz: Steinlieferungsgeschäft, Regensberg (Ct. Zürich),  
welcher Auskunft über Preise und Bearbeitungsweise jederzeit gerne  
ertheilt.

**PANZER- und gewöhnliche KASSEN,**

**Gewölbethüren, Sicherheitsschlösser, Cassetten.**

Anerkennungsschreiben  
für bestandene Proben im Feuer und für gediegene  
Ausführung stehen zu Diensten.

**Emil Schweizer,**

vormals M. Cosulich-Sitterding.

Zürich, Gegründet  
Hottingerstrasse 28. 1840.

(M. 6012 Z)

Patentaufzugapparat, womit die schwersten Kassen mit  
Leichtigkeit an Platz gestellt werden. Probirt auf 5000 Ko.

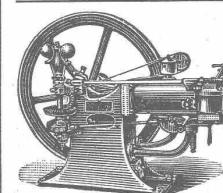
## Bei Bahn- und Strassenbauten

empfiehlt zur Ansaat und Befestigung von Böschungen meine  
seit Jahren von fast sämtlichen schweiz. Gebirgs- und Thal-  
bahnen mit Erfolg angewendete Klee- und Grassamenmischung

Specialofferten stehen auf Verlangen gern zu Diensten.

Chr. Heinze in Langnau (Emmenthal).

Land- und forstwirtschaftliche Samenhandlung. (M 5874 Z)



**F. Martini & Co., Frauenfeld.**

(O 413) **Gasmotoren.**

**Petroleummotoren.**

**Wassermotoren.**