

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 33/34 (1899)  
**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:** 05.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift  
für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

Flössergasse Nr. 1 (Selma) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Rascher, Meyer & Zeller's Nachfolger in Zürich, Rathausquai 20.

Organ

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, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

Insertionspreis:  
Pro viergespaltenen Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annonen-Expedition  
von  
RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

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

Bd XXXIV.

ZÜRICH, den 16. September 1899.

Nº 11.



Einzig echte Mettlacher  
Steinzeug-Bodenplatten, glasierte Wandplatten,  
Stallklinker und Röhren,  
wetterbeständige Bauterracotta (matt und in Majolica),  
Figuren und Vasen zu Bauzwecken und für Gärten von  
Villeroy & Boch in Mettlach und Merzig.

Verblendsteine  
in 7 verschiedenen Farben, glasiert und unglasiert, von  
Ph. Holzmann & Cie. in Frankfurt a. M.  
Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt  
von A. Brach in Kleinblittersdorf.

Prima Schlackenwolle  
Ladenständer. Decor. Bauguss von C. Flink, Mannheim.

Vertreter: Eugen Jeuch in Basel.  
Naturmuster und Preiscourant zu Diensten.



Asphalt-

und Cement-Arbeiten aller Art

Trottoirs, Keller- und Brauerei-Böden, Terrassen, Korridore, Remisen,  
Magazine, Durchfahrten etc.

Asphaltierung von Kegelbahnen

Holzplasterungen

Stallböden

Antislöhlböden, öl- und säure-  
fest, für Fabriken, Maschinen-  
räume etc.

Asphalt-Parkett

Beton-Bau

Plättli-Böden

Asphalt-Blei-Isolierplatten zur  
Abdeckung von Gewölben, Fun-  
damenten, Unterführungen etc.

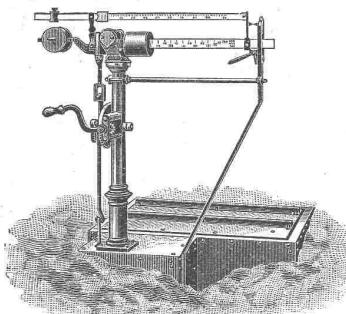
Dachpapp-Dächer

Holz cement-Dächer.

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

E. Baumberger & Koch, Basel  
Asphalt- und Cementbaugeschäft.

J. Ammann & Wild



Waagenfabrik  
Ermatingen  
St. Gallen.

Waagen in allen  
Konstruktionen,  
von 1 Kgr. bis  
50 000 Kgr. Trag-  
kraft.

Lieferanten für Eidg. Post und Zoll, Direktion der Eidg. Bauten,  
Eidg. Konstr.-Werkstätte N. O. B., V. S. B., Gaswerke Zürich, St. Gallen,  
Bern, Basel u. s. w.

la künstlichen Portlandcement

in garantierter zuverlässiger erster Qualität liefert zu billigsten Preisen die  
Cementfabrik

Fleiner & Cie., Aarau.

Statt 2800 Fr. für 400 Fr. offeriere ich:

— Försters allgem. Bauzeitung —  
Jahrgang 1—60 (1—28 geb.) 1836—1895,  
ferner eine Anzahl einzelner Jahrgänge à (53—35) 6.50 Fr. und gratis  
m. Katalog 265: Ingenieurwissenschaft etc.  
Adolf Geering's Antiquariat in Basel.

Baugeschäft und Ingenieurbureau  
P. Simons, Bern, Spitalgasse 30.



## Stelle-Ausschreibung.

Beim Tiefbauamt der Stadt Zürich ist die Stelle eines

### Ingenieur-Assistenten

zu besetzen. Besoldung je nach Leistungen und Dienstalter Fr. 2500—5000. Bewerber mit entsprechender Vorbildung und praktischer Erfahrung werden eingeladen, ihre Anmeldungen schriftlich unter Beilage von Zeugnisschriften und Angabe der Gehaltsansprüche bis zum **20. September 1899** an den Vorstand des Bauwesens I, Herrn Stadtrat Süss, Stadthaus Zürich, einzureichen.

Nähre Auskunft über die Obliegenheiten erteilt der Stadttingenieur, Flössergasse Nr. 15, 2. Stock je vormittags 10—12 Uhr.

Zürich, den 6. September 1899.

### Die Kanzlei des Bauwesens. I. Abt.

## Elektricitätswerk am Lötsch.

### 3000 Pferdekräfte.

Am Lötschflusse bei Glarus ist die Erstellung eines Elektricitäts-Werkes beabsichtigt, sobald genügender Absatz für Kraft und Licht vorhanden ist.

Industrielle und Gewerbetreibende, welche sich an diese Centrale anzuschliessen wünschen, werden ersucht, ihren Bedarf beim Aktuar des unterzeichneten Initiativkomitees, Hr. J. Fried. Dinner-Becker in Ennenda anzumelden.

#### Kraftpreise für elfstündigen Betrieb:

Effektive Stärke des Motors 1/2. 1. 2. 3. 4. 5. 10. 20. 40 P.S. Preis pr. P.S. und Jahr, effektiv an der Welle Fr. 240. 220. 205. 195. 190. 185. 175. 170. 165. des Motors gemessen

#### Für grössere Kräfte nach Vereinbarung.

Bei Tag- und Nachtbetrieb: Zuschlag bis zu 30% im Maximum. Bei Betrieb ausserhalb der Beleuchtungszeit: 30% Rabatt.

#### Für ausserordentliche Verhältnisse nach Vereinbarung.

Preis der 16er Lampe für Fabrikbeleuchtung: Fr. 10.50 per Jahr. Leerstehende Etablissements sind im Kanton Glarus billigst zu erwerben.

Weitere Auskunft erteilt

Glarus im August 1899.

### Das Initiativ-Komitee für das Lötschwerk.

## Westschweizerisches Technikum in Biel

Mit Antritt auf 1. Oktober 1899 wird infolge Beförderung des bisherigen Stelleninhabers die

### Assistenzstelle für Elektrotechnik und Mechanik

zur Wiederbesetzung ausgeschrieben. Besoldung Fr. 1500—1800. Anmeldungen mit Befähigungsnachweisen sind bis zum **25. Sept.** dem Präsidenten der Aufsichtskommission, Herrn J. Hoffmann-Moll, einzureichen.

## Strassenbau.

Ueber die Ausführung der Erdarbeiten, Dolenanlagen, sowie der Chaussierung für eine Strasse I. Klasse von der St. Galler-Strasse unterhalb Elgg gegen Unterschneit (Baulänge 1360 m, Voranschlagssumme ca. 10200 Fr.) wird hiedurch Konkurrenz eröffnet.

Pläne und Bauvorschriften liegen auf dem Bureau des Kreisingenieurs (Niedergasse Nr. 2, Winterthur) zur Einsicht offen, ebenso können daselbst Eingabeformulare bezogen werden.

Uebernahmsofferten in Prozenten des Voranschlags ausgedrückt, sind bis zum **25. September 1899** verschlossen und mit der Aufschrift «Strassenbau Unterschneit» versehen der kantonalen Baudirektion einzureichen.

Zürich, den 13. September 1899.

Für die Baudirektion:  
Der Kantonsingenieur: **Schmid.**

## Strassenbau.

Ueber die Ausführung der Erdarbeiten, Kunstbauten, sowie der Chaussierung für eine Strasse I. Klasse vom Schulhaus Wildensbuch bis zur Kantongrenze gegen Schlatt (Baulänge 930 m, Voranschlagssumme ca. 10700 Fr.) wird hiedurch Konkurrenz eröffnet.

Pläne und Bauvorschriften liegen auf dem Bureau des Kreisingenieurs (Niedergasse Nr. 2, Winterthur) zur Einsicht offen, ebenso können daselbst Eingabeformulare bezogen werden.

Uebernahmsofferten in Prozenten des Voranschlags ausgedrückt, sind bis zum **25. September 1899** verschlossen und mit der Aufschrift «Strassenbau Wildensbuch» versehen, der kantonalen Baudirektion einzureichen.

Zürich, den 13. September 1899.

Für die Baudirektion:  
Der Kantons-Ingenieur: **Schmid.**

## Stelle-Ausschreibung.

Bei der Eisenbahn-Abteilung des Post- und Eisenbahn-Departements ist die Stelle eines

### Kontroll-Ingenieurs für Specialbahnen

zu besetzen.

Besoldung gemäss Gesetz vom 2. Juli 1897; Maximum Fr. 5500.—nebst den gesetzlichen Reiseentschädigungen.

Anmeldungen, von einem curriculum vitae und Zeugnissen über maschinentechnische Studien und entsprechende bisherige Praxis etc., begleitet, sind bis **1. Oktober** dem unterzeichneten Departement schriftlich einzureichen.

Post- und Eisenbahn-Departement.  
(Eisenbahn-Abteilung).

**T Träger & J Eisen.**

Normalprofile 8—40 → 8—30  
für ganze Bauten sofort lieferbar.

**Konstruktions-Eisen und -Bleche**  
für genietete Träger, Ständer, Säulen etc.  
empfehlen ab **best assortiertem Lager Zürich**

**Julius Schoch & Co.**  
z. Schwarzhorn.

Unsere Vorräte werden durch fortwährend eingehende bedeutende Zufuhren ergänzt und können wir daher auch grössere Aufträge **stets prompt ab Lager** effektuieren.

## Carbolineum

braun, eigener Fabrikation — mit Garantie für höchsten Gehalt an **anti-septischen** Substanzen — offerieren billigst

**R. Dietrich & Cie., Zürich.**

**Weitaus billigste Reproduktion****DIROGRAPHIE**

Verfahren Hofer &amp; Co., graphische Anstalt, Zürich.

**Direktes Copieren (ohne photogr. Negativ)  
jeder Zeichnung auf transparentes Papier.**

Mathematisch genaue Wiedergabe des Originale in ein- oder mehrfarbigem Druck.

Druck auf Karton, Papier, Leinwand etc. etc. für Stadt- und Gemeindepläne, Katasterpläne, Handrisse, topographische Karten, Maschinenzeichnungen, architektonische Zeichnungen aller Art, Plakate, Federzeichnungen, Skizzen etc. etc.

Originalzeichnung geht tadellos zurück.

Verlangen Sie Preiscurant und illustr. Prospekt.

**Konkurrenz-Ausschreibung.**Die Einwohnergemeinde **Lotzwyl**, vertreten durch eine Baukommission, schreibt hiemit den Bau einer neuen**Bleichescheune**

zur öffentlichen Konkurrenz aus.

Die bezüglichen Pläne und Pflichtenhefte können beim Präsidenten der Baukommission Herrn **Fr. Herzog**, Gerber, eingesehen werden, woselbst auch Devisformulare zu beziehen sind.Angebote für sämtliche oder blos einzelne Arbeiten sind ebendaselbst bis und mit dem **24. September** nächstthin mit der Aufschrift: «Angebot für Bleichescheune-Neubau» schriftlich und verschlossen, einzureichen.

Die Baukommission.

**Die Wallenstadter  
Roman- und Portland-Cementfabrik A.-G.**in **Ennenda**neue, aufs modernste eingerichtete Fabrik-Anlage,  
**„Station Untererzen“**,

bringt hiemit ihre Produkte, als Prima-Qualitäten:

1. Portland-Cement (langsam bindend)
2. Beton-Cement (Romancement, langsam bindend)
3. Roman-Cement (schnell bindend, Fagon Grenoble)
4. Hydraulischen Kalk

unter Zusicherung promptester Bedienung und billigster Preise zur gefälligen Abnahme in empfehlende Erinnerung.

Korrespondenz-Adresse: **Cementfabrik Ennenda**.**Alle Zink-Ornamente** Dachfenster  
Dachspitzen  
etc. nach  
Album  
od. nach  
Skizzen.

Metall-Drückerei, Stanzerei, Giesserei.

**J. Traber, Chur.****Heinrich Brändli, Horgen**

Fabrik wasserdichter Baumaterialien

empfiehlt

**Asphalt-Isolierplatten**mit **Filz- und Jute-Einlagen**,

bester Isolierschutz für Mauerabdeckung und gegen Wasserdurchdringung.

**Asphalt, Holz cement, Dachpappen etc.****Asphalt-Arbeiten:** in Terrassen, Trottoirs, Böden in Asphalt, in Brauereien, Mühlen, Kegelbahnen etc.

Parkett in Asphalt, eichen und buchen.

**Holzpfästerungen in Asphalt.**

Nur prima Material.

Feinste Referenzen.

Exakte, gewissenhafte Bedienung.

Telegrammadresse: Heinrich Brändli, Horgen. — Telephon.

**Emil Schwyzer & Co., Zürich**(vormals **M. Cosulich-Sitterding**.)**Panzerkassen. Geldschränke.***Fabrik in Albisrieden.*Verkaufs-Depôts bei Herrn **Anton Waltisbühl**, Bahnhofstr. 88, **Zürich** und Ecke Steinenberg-Elisabethenstrasse, **Basel**.Telegramm-Adresse: **Schweizerkassen Zürich**.Brief-Adresse: **Emil Schwyzer & Co., Zürich**. — Telephon Nr. 961, **Zürich**.**Die Mechanische Backsteinfabrik in Zürich**

ist als leistungsfähigste Ziegelei in der Schweiz mit

**22 Millionen jährlicher Produktion**

von Backsteinen und Ziegeln in der Lage, die grössten Aufträge prompt und in vorzüglicher Qualität der Fabrikate auszuführen.

**Specialitäten:**

Verkleidsteine, weiss, gelb, lederfarbig, rot.

Gepresste Dachziegel.

Falzziegel, geradlaufend und Herz-Format, beste Qualität, kalkfrei, sorgfältig sortiert, mit zehnjähriger Garantie gegen Frost. Reichhaltige Auswahl in Formsteinen.

**J. Rukstuhl, Basel.****Warmwasser-****Niederdruck-Dampf-Heizungen.***Prompte Lieferung. — Garantie.*

Grosses Lager sämtlicher Bestandteile. Prima Referenzen.

**Vertreter:**In Bern: **E. Lommel**, Ing., Pavillonweg 10, Bern.In Zürich: **Geo. F. Ramel**, Ing., Nordstr. 37, Zürich.**Architektonische Bauarbeiten**

in sehr schönen, äusserst soliden Materialien.

Hydraul. Marmor- und Granit-Säge- und Polierwerk

**Jean Haertsch, Rheineck.**

Muster, Kostenanschläge gratis. Prima Referenzen.

**KESSELFABRIK****Wasserröhrenkessel** patentierter, unübertroffener Konstruktion und Ausführung, bis300 m<sup>2</sup> Heizfläche und 20 Atm. Betriebsdruck.

Cornwallkessel verschiedener Konstruktion in jeder Grösse.

**Kessel u. Blecharbeiten** jeder Art für chem. Fabriken, Färbereien, Bierbrauereien, Salinen, Papierfabriken, z. B. Turbinenleitungen, Reservoirs etc. etc.Die Fabrik ist mit den **modernsten Einrichtungen** versehen und kann bei erster Qualität Ware zu günstigen Preisen und im Dringlichkeitsfalle sehr rasch liefern.Die Fabrik lieferte an **staatliche Behörden** und **erste Weltfirmen**.

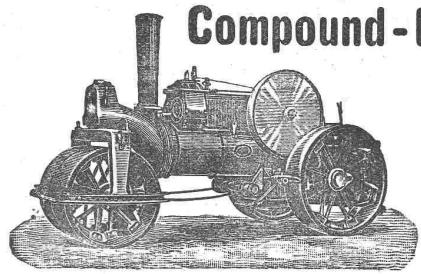
Man verlange Offerten, Referenzen, Ingenieurbesuch.

**GUILLAUME-WERKE**G. m. b. H. in **Neustadt** a./Haardt.

# John Fowler & Co., Magdeburg

empfehlen ihre best construirten

## Compound - Dampf - Strassen - Walzen

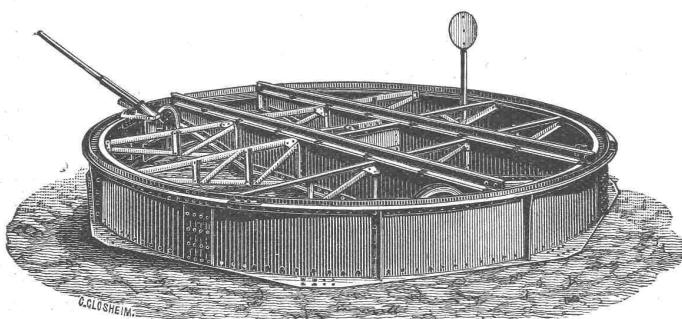
neuester Construction mit geringstem  
Kohlenverbrauch.Interessenten können derartige Maschinen in  
Thätigkeit sehen.

## Compound - Strassen - Locomotiven

zur Beförderung von Lasten.

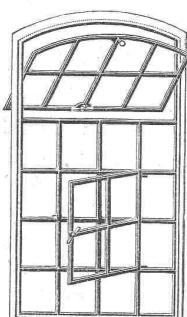
Vertreter für die Schweiz:

**W. Thiele, Zürich I., Gessner Allee 28.**

Uebernahme von Walzarbeiten für Strassen-Neubauten, Neuschotterungen,  
Quai- und Eisenbahnbauden etc.Joseph Vögele, Mannheim,  
Fabrik für Eisenbahnbedarf,  
liefert:Weichen, Herzstücke,  
Drehscheiben, Schiebebühnen,Stellwerke, Schlagbäume u. s. w.  
für normale u. schmale Spur.

### Tragbare Geleise.

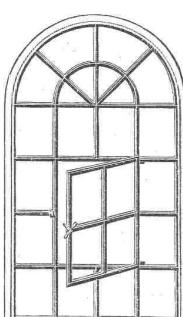
Eiserne Transportwagen für jeden Zweck.

Vertreter für die Schweiz:  
**Wolf & Weiss in Zürich.**

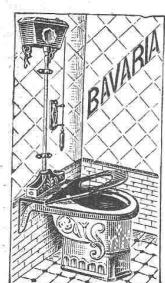
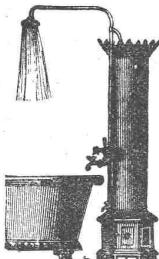
Die Eisengiesserei

von

**F. Feldhoff & Co.,**  
**Barmen**

liefert als Specialität  
gusseiserne  
**Fenster**  
zu billigsten Preisen.

**Leo Schmitz,**  
Gas- und Wasser-Installations-  
Geschäft

bei der Bleicherwegbrücke  
**Zürich.**  
Telephon Nr. 2053.Reichhaltigste  
**Muster-Ausstellung.**

**Gummiwarenfabrik**  
**H. Speckers Wwe**

Zürich, Verkaufsmagazin:  
Kuttelg. 19.Specialität: Fabrikation von  
garantiert wasserdichten Regen-  
mänteln, Taucheranzügen, Wasser-  
hosen, Grubenjacken, Pferde- und  
Wagendecken aus Kautschuk,  
Gummischläuche, Thürbuffer.Preislisten und Voranschläge zu  
Diensten.

### Günstige Gelegenheit.

Wegen Umänderung d. Beleuchtung  
ist billig zu verkaufen: eine komplette  
**Oelgas-Einrichtung,**  
bestehend aus einem Gasometer von  
60 m<sup>3</sup> Inhalt, 2 Apparaten System  
Sulzer, den nötigen Reinigern und  
1 Gasuhr.Offeraten sub Chiffre Z D 3204  
befördert die Annoncen-Expedition  
**Rudolf Mosse, Zürich.**

### Zu verkaufen:

140 rottannene, feinjährige Blöcker  
und 100 Stück schlankes Bauholz  
bis 17 m Länge. Auf Verlangen  
könnte das Holz auch geschnitten  
geliefert werden.Zu erfragen bei  
**Haasenstein & Vogler, Chur.**

**Patent-Bureau**  
J. Aumund Ing. Metropol Zürich.  
Billig - Prompt - Beste Referenzen.

### Gesucht.

Ein **Bautechniker**; der sich  
über Tüchtigkeit im Zeichnen, Detail-  
u. Arbeitszeichnen, sowie auch über  
genügende praktische Ausbildung aus-  
weisen kann, findet dauernde Stellung  
in einem Baugeschäft der Ostschweiz.Anmeldungen sub Chiffre Z T 6189  
an **Rudolf Mosse, Zürich.**

### Neue Befestigung von Holzschrauben

in Mauerwerk,

### Rabitz- und Gipswänden

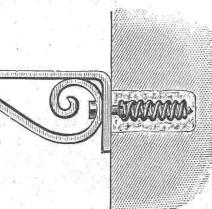
vermittelt

### Drahtspiraldübel

D. R.-P. No. 78235.

Muster gratis.  
Hierfür Special-Mauerbohrer.

**Julius Boeddinghaus,**  
**Düsseldorf.**



### Fabriken Landquart

(Schweiz)

empfehlen als Specialität

### Holzbearbeitungsmaschinen

jeder Art, neuester Konstruktion,  
besonders kräftig gebaut und in sorg-  
fältiger Ausführung.

### Courante Maschinen

stets auf Lager und im Betriebe zu sehen.

Illustrierte Preislisten stehen gerne zu Diensten.

### Terrazzo-Steine und Mosaik-Steine

liefert in allen Farben

**Schobinger & Rehfuss, Ulm.**