

**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. 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:** 01.04.2025

**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 (Selnau) ZÜRICH.

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

Organ

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

**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.

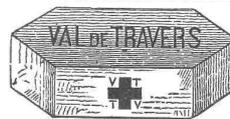
**Insertionspreis:**  
Pro viergespaltene Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

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



**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 Preiscurant zu Diensten.



## Asphalt-

und Cement-Arbeiten aller Art

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

### Asphaltierung von Kegelbahnen

Holzpflasterungen  
Stallböden  
Anteiläolithböden, öl- und säure-  
fest, für Fabriken, Maschinen-  
räume etc.  
Asphalt-Parkett

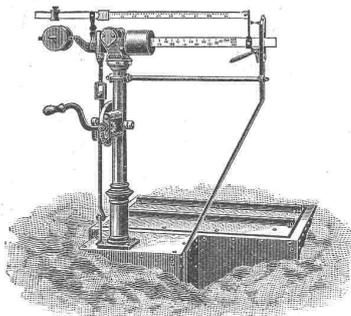
Beton-Bau  
Plättli-Böden  
Asphalt-Blei-Isolierplatten zur  
Abdeckung von Gewölben, Fun-  
damenten, Unterführungen etc.  
Dachpapp-Dächer

### Holzcement-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 garantiert 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.**

**Erste Schweiz. MOSAIKPLATTENFABRIK**

**Huldreich Graf**  
WINTERTHUR

empfiehlt ihr Fabrikat als:  
**MOSAIKPLATTEN**

für Bodenbeläge jeder Art von den einfachen billigeren bis zu den reichsten Dessins, mit glatter und geriefter Oberfläche.  
Zeichnungen und Preiscurants zu Diensten.

## 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 Zeugnisabschriften und Angabe der Gehaltsansprüche bis zum **20. September 1899** an den Vorstand des Bauwesens I, Herrn Stadtrat Süss, Stadthaus Zürich, einzureichen.

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

Zürich, den 6. September 1899.

Die Kanzlei des Bauwesens. I. Abt.

## Elektrizitätswerk am Löntsch.

**3000 Pferdekräfte.**

Am Löntschflusse bei Glarus ist die Erstellung eines Elektrizitätswerkes beabsichtigt, sobald genügender Absatz für Kraft und Licht vorhanden ist.

Industrielle und Gewerbetreibende, welche sich an diese Centrale anschliessen 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 des Motors gemessen		Fr. 240.	220.	205.	195.	190.	185.	175.	170. 165.

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 Löntschwerk.

## 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 Kreisgenieurs (Niedergasse Nr. 2, Winterthur) zur Einsicht offen, ebenso können daselbst Eingabeformulare bezogen werden.

Uebernaahmsofferten in Prozenten des Voranschlages 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 Kantonsgrenze gegen Schlatt (Baulänge 930 m, Voranschlagssumme ca. 10700 Fr.) wird hiedurch Konkurrenz eröffnet.

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

Uebernaahmsofferten in Procenten 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).

**Träger & 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 & Co., graphische Anstalt, Zürich.

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

Mathematisch genaue Wiedergabe des Originals 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. Herzig**, Gerber, eingesehen werden, woselbst auch Devisenformulare zu beziehen sind.

Angebote für sämtliche oder bloss einzelne Arbeiten sind ebendasselbst bis und mit dem **24. September** nächsthin 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 Unterterzen“, bringt hiemit ihre Produkte, als Prima-Qualitäten:

1. Portland-Cement (langsam bindend)
2. Beton-Cement (Romancement, langsam bindend)
3. Roman-Cement (schnell bindend, Façon 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.

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 Wasserdruck.

**Asphalt, Holzcement, Dachpappen etc.**

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

**Parkett in Asphalt, eichen und buchen.**

**Holzpflasterungen in Asphalt.**

Nur prima Material. Feinste Referenzen.

Exakte, gewissenhafte Bedienung.

Telegramm-Adresse: **Heinrich Brändli, Horgen.** -- Telephon.

## Emil Schwyzer & Co., Zürich

(vormals M. Cosulich-Sitterding.)

**Panzerkassen. Geldschränke.**

Fabrik in **Albisrieden.**

Verkaufs-Dépôts 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, bis 300 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.

## GUILLEAUME-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.

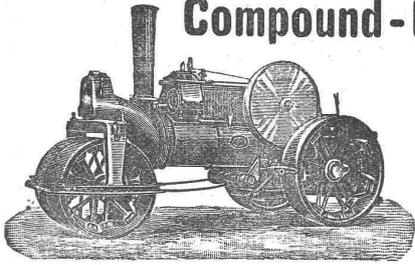
Interessenten können derartige Maschinen in Thätigkeit sehen.

## Compound-Strassen-Locomotiven zur Beförderung von Lasten.

Vertreter für die Schweiz:

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

Uebnahme von Walzarbeiten für Strassen-Neubauten, Neuschotterungen, Quai- und Eisenbahnbauten etc.



### Grünstige Gelegenheit.

Wegen Umänderung d. Beleuchtung ist **billig zu verkaufen**: eine komplette

### Öelgas-Einrichtung,

bestehend aus einem Gasometer von 60 m<sup>3</sup> Inhalt, 2 Apparaten System Sulzer, den nötigen Reinigern und 1 Gasuhr.

Offerten sub Chiffre Z D 3204 befördert die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

### Zu verkaufen:

140 rottanne, feinjährige **Blöcker** und 100 Stück schlankes **Bauholz** bis 17 m Länge. Auf Verlangen könnte das Holz auch geschnitten geliefert werden.

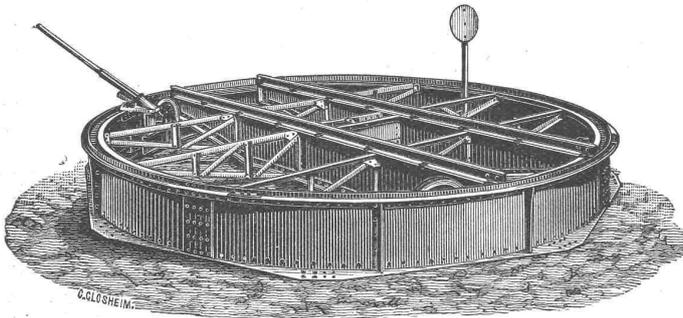
Zu erfragen bei **Haasenstein & Vogler, Chur.**



### Gesucht.

Ein **Bautechniker**; der sich über Tüchtigkeit im Zeichnen, Detail- u. Arbeitszeichnungen, sowie auch über genügende praktische Ausbildung ausweisen kann, **findet dauernde Stellung** in einem Baugeschäft der Ostschweiz.

Anmeldungen sub Chiffre Z T 6189 an **Rudolf Mosse, Zürich.**



**Joseph Vögele, Mannheim,**  
Fabrik für Eisenbahnbedarf,  
liefert:

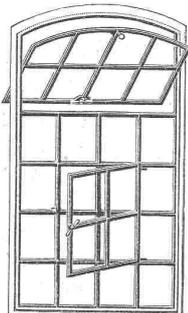
Weichen, Herzstücke,  
Drehscheiben, Schiebebühnen,

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

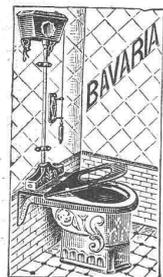
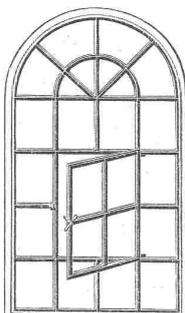
von

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

liefert als Specialität

gusseiserne  
**Fenster**

zu billigsten Preisen.



**Leo Schmitz,**

Gas- und Wasser-Installations-  
Geschäft

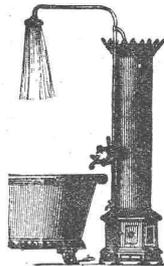
bei der Bleicherwegbrücke

**Zürich.**

Telephon Nr. 2053.

Reichhaltigste

**Muster-Ausstellung.**



### Neue Befestigung von Holzschrauben

in Mauerwerk,  
Rabitz- und Gipswänden vermittelt

### Drahtspiralübel

D. R.-P. No. 78235.

**Muster gratis.**

Hiefür Special-Mauerbohrer.

**Julius Boeddinghaus,  
Düsseldorf.**



### Fabriken Landquart

(Schweiz)

empfehlen als Specialität

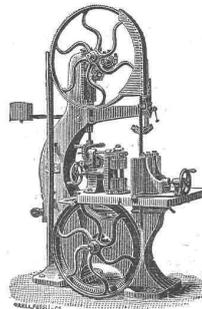
### Holzbearbeitungsmaschinen

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

### Courante Maschinen

stets auf Lager und im Betriebe zu sehen.

Illustrierte Preislisten stehen gerne zu Diensten.



### 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.



### Terrazzo-Steine und Mosaik-Steine

liefert in allen Farben

**Schobinger & Refhuss, Ulm.**