

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 29/30 (1897)  
**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:** 15.03.2025

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben  
von

**A. WALDNER**

32 Brandschenkestrasse (Selmau) 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.

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

Insertate

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.

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, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

Bd XXX.

ZÜRICH, den 11. September 1897.

N<sup>o</sup> 11.

## Stelle-Ausschreibung.

Bei der Eisenbahnabteilung des Post- und Eisenbahndepartements ist die infolge Rücktrittes des bisherigen Inhabers erledigte Stelle eines Kontrollingenieurs für das Rollmaterial neu zu besetzen.

Besoldung im Rahmen des Gesetzes vom 27. März 1897 nebst den gesetzlichen Reiseentschädigungen.

Anmeldungen, von einem curriculum vitae und Zeugnissen über Studien, bisherige Praxis etc. begleitet, sind bis 14. September dem unterzeichneten Departement schriftlich einzureichen.

Bern, den 31. August 1897.

Schweiz. Post- und Eisenbahndepartement,  
Eisenbahn-Abteilung.

## Schiessplatz Albisgütli.

Die Schützengesellschaft der Stadt Zürich eröffnet Konkurrenz über die Ausführung folgender Arbeiten und Lieferungen für den Schiessplatz, Schützenhaus und Scheibenstände im Albisgütli, Zürich III, W.

1. Erdarbeiten.
2. Maurerarbeiten.
3. Steinhauerarbeiten.
4. Zimmerarbeiten.
5. Gussäulen, I-Balken und Eisenlieferungen.
6. Schieferdeckerarbeiten.
7. Bauschlosserarbeiten.
8. Spenglerarbeiten.

Die Lieferungen und Ausführungen der Arbeiten werden einzeln oder gesamt vergeben.

Die Pläne, das Vorausmass und die Bedingungen liegen auf dem Bureau von Herrn Ingenieur Joh. Keller, Wiesenstrasse 10, Zürich V, zur Einsicht auf und wird daselbst Auskunft erteilt.

Offerten sind bis Samstag den 11. September 1897, abends 6 Uhr, verschlossen mit der Aufschrift Schiessplatz Albisgütli an den Obmann der Stadtschützengesellschaft, Herrn Major Hämig, Zürich V, einzureichen.

## Günstige Gelegenheit für Baumeister.

### Baufzug

noch nie gebraucht, von 20 m Förderhöhe und 1500 kg Tragkraft, für Kraftbetrieb, günstig zu verkaufen.

Zu besichtigen in der Maschinenhalle von

**Fritz Marti in Wallisellen.**

**LAMBERT & STAHL**

ARCHITEKTEN, STUTTGART.

Künstlerische Ausführung

von Perspektiven und architektonischen Arbeiten jeder Art.

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

von PH. HOLZMANN & Cie. in Frankfurt a/M.

**Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt**

von A. BRACH in Kleinblittersdorf.

**Prima Schlackenwolle**

von KRUPP in Essen.

Decor. Bauguss von C. FLINK, Mannheim.

Vertreter: **EUGEN JEUCH** in Basel.

— Naturmuster und Preiscurant zu Diensten. —

Prima schwerer  
hydraulischer Kalk

**Fleiner & Cie., Aarau**

Künstlicher

Portlandcement

erster Qualität.

## Bruckner's Patent-Gips-Platten

für Zwischenwände, sowie zu Dachverschalungen, Zwischenböden etc.

45, 60 und 80 mm dick. — + Patente Nr. 7406, 10832, 10833.

Dieses neue System übertrifft an Solidität und an Raschheit der Ausführung alle andern. Kein Verputzen der Wandflächen nötig; es wird direkt darauf tapeziert, deshalb billiger als alle andern Wände. Grösste Feuersicherheit, leichtes Eisengewicht; vortreffliche Schalldämpfung und Isolierung; bestes hygienisches Baumaterial.

Durch Einziehen von patentierten eisernen Röhrenverspannungen wird die grösstmögliche Widerstandsfähigkeit der Wände erzielt, und die Herstellung von beliebig grossen Wandfeldern ohne Riegelung oder Zwischenpfosten ermöglicht. — Prospekte und Preislisten durch

**Emanuel Baumberger** in Basel.

Lizenz-Fabrik für die Kantone

Aargau, Baselstadt, Baselland, Solothurn und Luzern.

## Kantonales Technikum in Burgdorf.

Fachschulen

für Bau-, Maschinen-, Elektrotechniker und Chemiker.

Das Wintersemester 1897/98 umfassend die Klassen II und IV sämtlicher Abteilungen, sowie Klasse III der baugewerblichen Abteilung, beginnt Montag den 18. Oktober. Die Aufnahmeprüfung findet Samstag den 16. Oktober statt. Anmeldungen zur Aufnahme sind schriftlich der Direktion des Technikums einzureichen, welche jede weitere Auskunft erteilt.

# Königl. Baugewerkschule in Stuttgart.

Das Wintersemester, welches die Klassen I, II, IV und VI, sowie eine besondere Klasse für Wasserbautechniker umfasst, beginnt am 28. Oktober und endigt am 9. März. Aufnahmsgesuche können jederzeit brieflich oder vom 20. Oktober an persönlich übergeben werden. Wer erstmals einzutreten wünscht, wolle sich vor dem 26. Oktober melden, weil er an diesem Tage (von morgens 8 Uhr an) unter Vorlegung bisher gefertigter Zeichnungen eine Aufnahmeprüfung zu bestehen hat. Das Unterrichtsgeld beträgt pro Semester 40 Mk. Schulprogramme werden unentgeltlich übersandt.

Stuttgart, den 1. September 1897.

Die Direktion: **Walter.**

## Bern-Muri-Gümligen-Worb-Bahn. Bauausschreibung.

Die Erstellung des Bahnkörpers bestehend aus **Erd- und Maurerarbeiten** (Betonmauerwerk) wird hiemit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Arbeiten werden je nach Umständen insgesamt oder sektionsweise vergeben.

Die Pläne und Baubedingungen können im Bureau der Berner-Tramway-Gesellschaft im Mattenhof, Zieglerstr. 68, eingesehen werden.

Diesbezügliche Uebernahmsofferten wolle man gefl. bis 25. September an den Präsidenten des Verwaltungsrates der Bern-Worb-Bahn, Herrn von Goumoëns-Wyss in Worb einsenden.

**Die Bauleitung.**

## Bauunternehmer-Material. Zu verkaufen oder zu vermieten:

- Eine grössere Partie Rollbahn-Stahlschienen, sehr gut erhalten, 50—80 mm hoch,  $4\frac{1}{2}$ —12 kg per lf. m wiegend,
- 50 Rollwagen, 750 mm Spurweite mit hölzernen Mulden von  $1\frac{1}{4}$ — $1\frac{1}{2}$  m<sup>3</sup> Inhalt,
- 2 Baulokomotiven von 30—40 P. S., 750 mm Spurweite,
- 40 Rollwagen, 600 mm Spurweite, mit hölz. Mulden, von ca. 1 m<sup>3</sup> Inhalt,
- 1 Baulokomotive, 600 mm Spurweite,
- Eine Partie Stahlgeleise mit Stahlschwellen von 400—600 mm Spurweite,
- Einige Dampflokomobilen von 7—20 P. S., wenig gebraucht,
- 1 Petrollokomobil von 5 P. S., wenig gebraucht,
- 1 » » 8 P. S., » » »
- 1 Deutzer Gasmotor » 2 P. S., gebraucht,
- 1 Petrolmotor » 8 P. S., wenig gebraucht,
- 1 » » 6 P. S., » » »
- 1 » » 3 P. S., » » »

meistens wegen Vergrößerung der Anlagen verkäuflich.

Anfragen befördert unter Chiffre F4956 die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Backsteinmaschinen

nach bewährtem System (Leistung per Stunde 2500 bis 3000 Stück) liefert

**M. Koch, Eisengiesserei, Zürich**  
(Maschinenfabrik).

Vormals Zollingersche Glashandlung

## Mörkofer & Looser

Zürich I, Rennweg 15 und 17.

### Grosses Lager in Tafelglas

Dessin- und Farben-Glas,  
Rohglas für Dächer, Glas-Bodenplatten, Drahtglas.  
Spiegelglas belegt und unbelegt.  
Glasjalousien, Glasziegel, Glaserdiamanten, Kitt, Stiften etc.

## Bonner Verblendstein- und Thonwarenfabrik

Aktien-Gesellschaft in Hangelar b. Beuel a. Rhein

empfehl

**Verblendsteine** in I., II. und III. Qual. in gelb, lederfarben und rot.  
**Spaltsteine** zum Zerteilen in Verblendplättchen in vorstehenden Farben und weiss, sämtlich auch glasiert.

**Glasuren** aller Art und **Terrakotten** zu billigsten Preisen.  
Garantie für Farben- und Wetterbeständigkeit.

**Felix Beran, Zürich.**

Im Verlage von **Otto Meissner** in Hamburg ist eben erschienen:

## Vergleichende Versuche

über die

## Feuersicherheit gusseiserner Speicherstützen.

Kommissionsbericht erstattet im Auftrage  
des Hamburger Senats.

Gr. 4<sup>o</sup>. Mit Figuren im Text und 10 Lichtdrucktafeln. Fr. 13.35.

## Dynamit-Nobel Aktiengesellschaft Fabrik in Isleten

Kanton Uri.

—>>> Gegründet im Jahr 1873. <<<<

Bureau in Zürich I: Sihlhofgasse 9. — Telefon Nr. 1143. Telegrammadr. „Dynamite“.

Liefert die besten Sorten von Sprengelatine, Gelatin-Dynamit und schwachem Dynamit für Steinbrüche etc., garantiert Nitroglyceringehalt zu den billigsten jeder Konkurrenz unerreichbaren Preisen.

*Lieferanten der Schweiz. Eidgenossenschaft.*

Schweiz. Landesausstellung Genf 1896 — Silberne Medaille.

## Heinrich Brändli,

Asphalt-, Dachpappen- & Holz-Cement-Fabrik,

**Horgen** bei Zürich,

liefert in nur prima Qualität

**Asphalt-Dachpappen**

in verschiedenen Stärken, besandet und unbesandet

**Holz-Cement, Holzcement-Papier,**

**Asphalt-Dachlack,**

bester Anstrich für Pappe-Dächer,

**Trinidad-Goudron, Asphalt-Isolierplatten**

aus reinem Erdbitumen,

**Wand-Asphalt** gegen Hausschwamm und Feuchtigkeit,

**Asphalt-Filzplatten, Asphalt-Leinwand, Asphalt-Kiesplatten,  
Parkett-Asphalt.**

*Specialität:*

Ausführung aller vorkommenden **Asphalt-Arbeiten** als für: **Brauereien, Brennereien, Mühlen**, wie in Fabriken jeden Betriebes; **Terrassen** mit Unterlage besten Systems. **Kegelbahnen, Trottoirs, Trockenlegung** von unter Grund- und Flusswasser angelegten Souterrains, sowie feuchter und zu Schwambbildung geneigter Lokale; **Holzpflasterungen** (Asphalt-Parkett) in buchen und eichen.

Telephon. — Prima Referenzen. Prompte exakte Bedienung. — Telephon.

## Wasserkraft.

## Günstige Kaufsgelegenheit.

In der Nähe der Schweizergrenze ist auf italienischem Gebiete unter günstigen Bedingungen eine **Wasserkraft** von 300 HP. eff., die sich leicht auf 600 HP. eff. bringen liesse, billig zu verkaufen. Wasserrecht auf ewige Zeiten gesichert. Fabrikgebäulichkeiten und genügende Bodenfläche für jede Industrie vorhanden und billigst mit der Kraft zu haben.

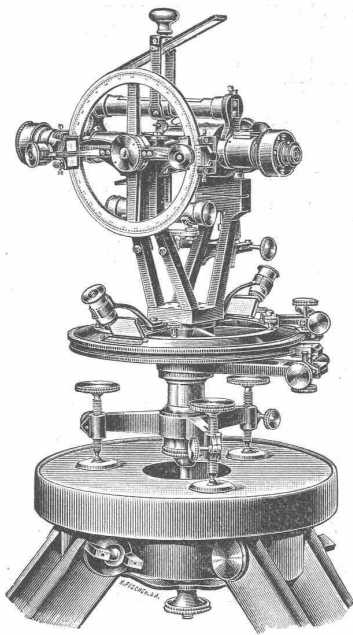
Anfragen beliebe man sub Chiffre R 4367 an die Annoncen-Expedition von **Rudolf Mosse** in Zürich zu richten.

## Gaswerk.

Infolge Installation von elektrischem Licht ist die Gemeinde Romont (Freiburg) in der Lage, sämtliche **Apparate** zu verkaufen, inbegriffen **eine Glocke mit 25 m<sup>3</sup> Inhalt**. Diese Apparate sind von vorzüglicher Konstruktion und im besten Zustande. Sich zu wenden an **N. Pernet**, Eisenhandlung, **Romont**.

„Luce floreo“, Kunstanstalt für Freilichtglasmalerei, G. m. b. H.  
**A. Thorndike**, Lessingstr. 29 Berlin,

sucht für alle grösseren Städte energische, in Architektenkreisen gut eingeführte Persönlichkeiten zum Vertrieb seiner epochemachenden Erzeugnisse! Keine Verleibung! Denkbar grösste Leuchtkraft und Plastik! Feinste Gutachten erster Fachleute.



Stets neueste Konstruktionen.

# Kern & Cie

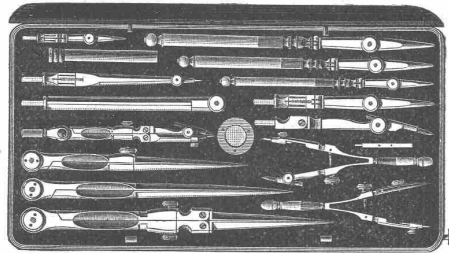
mathem.-mechan. Institut,  
**Aarau.**

↔ Gegründet 1819. ↔

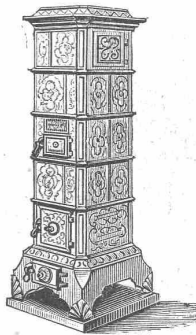
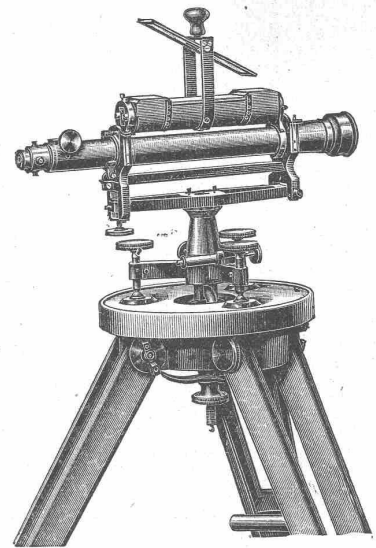
Anfertigung sämtlicher Instrumente für  
Topographie, Geodäsie und Astronomie.

**Prima Schweizer Präcisions-Reisszeuge**  
für Ingenieure und Architekten.

18 höchste Auszeichnungen nationaler und internationaler Ausstellungen.



Kataloge gratis und franko.



## Haupt & Ammann, Zürich

5 Seidengasse 5, empfehlen

### Chamotte-Kachelöfen,

Kachel-Tragöfen in Eisengerippe.  
Irische Dauerbrandöfen mit Blech-, Guss- und  
Majolika-Verkleidung.

Oefen mit Metallplattierung und Majolika-Imitation.  
Sparkochherde in allen wünschbaren Grössen.  
Bade-Einrichtungen mit Kohlen- und Gasfeuerung.  
Waschherde, Waschtröge, Waschmangen.

Vertreter für die Schweiz:  
**Walter Ernst & Cie. in Winterthur.**

### BOCHUMER VEREIN für BERGBAU und GUSSSTAHL- FABRIKATION in BOCHUM, Westfale

Abtheilung:  
Feld-, Forst- und Industrie-Bahnen aller Art

VERTRETEN DURCH  
**B. BAARE,**  
Berlin NW., Luisen-Str. 31.

HERSTELLUNG VOLLSTÄN-  
DIGER BAHNANLAGEN.  
PROSPEKTE u. KOSTEN-  
ANSCHLÄGE STEHEN  
GERN ZUR VERFÜGUNG.



STÄHLERNE u. HÖLZERNE  
LOWRIES IN DEN NEUE-  
STEN KONSTRUKTIONEN  
LAGER in BERLIN  
u. BOCHUM



TENDER-LOCOMOTIVEN.



WALDBAHNWAGEN.

STAHLMULDENKIPPWAGEN

ZUNGENWEICHEN. TRANSPORTABLE. DREHSCHLEIBEN. KURVENRAHMEN

**Erste Schweiz.**  
**MOSAIKPLATTENFABRIK**

**Huldreich Graf**  
WINTERTHUR  
empfiehlt ihr Fabrikat als:  
**MOSAIKPLATTEN**  
für Bodenbeläge jeder Art von den einfachen  
billigern bis zu den reichsten Dessins, mit  
glatter und geriefter Oberfläche.  
Zeichnungen und Preiscurants zu Diensten.

## 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.

„ Zürich: **Geo. F. Ramel, Ing.,** Seefeld 41, Zürich V.

**Rollbahnschienen und Schwellen**  
aus der Burbacherhütte

sind in verschiedenen Profilen nebst dem dazu gehörenden  
**Kleineisenzeug**

stets vorrätig bei  
**Kägi & Co., Winterthur.**

## Ausschreibung.

Die Lieferung einer Wagenladung oder ca. 500 Stk. Granitmark-  
steine für die Gemeinde Altstetten 12/12-13/13 cm Geviertmass und  
55-60 cm Länge wird hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Die  
näheren Bedingungen sind bis 18. Sept. 1./J. auf dem Bureau des Unter-  
zeichneten einzusehen.

Altstetten, den 9. September 1897.

**Der Gemeindeingenieur.**

**KIESELGUHR**

Gebrannt, nicht zu verwechseln mit billiger roher Kieselguhr.

**Ausgezeichnetes Füllmaterial**  
für Fussböden, Zwischenwände etc.

Beste und billigste Ersatz für Schlacken.

**WANNER & C<sup>IE</sup>. HORGEN.**

Specialgeschäft für Isolierungen aller Art.

Erste Rheinische Zinkornamenten-Fabrik.

**FISCHER & SOHLER**  
vorm. Jul. Zeh & Co.  
**MANNHEIM.**

Metalldruckerei,  
Zinkgiesserei  
und Presserei.

Kunstgewerbliche  
Werkstätte für  
Innen- &  
Aussen-Decoration

Spezialität:  
Bauornamente,  
Figuren, Fontainen  
in Zink,  
Kupfer  
u. Blei.

Telegr. Adresse:  
Ornamentfabrik

Telephon  
N<sup>o</sup> 921

ANSTALT für GALVANISCHE VERNICKELUNG u. VERKUPFERUNG.

**Felix Beran, Zürich, Vertreter.**

Schwemmsteinfabriken **Hübaleck Weissenturm** Rheinland

Billigste Zeitungs- und Papierfabrik

Das beste Gewölbebau-Material

Dachstuhl- und Deckenbau-Material

Bestes Material für die Herstellung von

Bauwerken, Kaminen, Pfeilern, Säulen, etc.

Für die Herstellung von

Bauwerken, Kaminen, Pfeilern, Säulen, etc.

Für die Herstellung von

Bauwerken, Kaminen, Pfeilern, Säulen, etc.



### Kassenfabrik

(gegr. 1840)

28 Hottingerstrasse 28.

**Garantiert  
feuerfeste und solide  
Panzerkassen**

in  
eleganter Bauart.

Geld- und Bücherschränke,  
Kassetten, Geldkörbe  
etc. etc.

Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.  
Elberfeld.



### Hauschwamm,

sowie

**Schleim- und  
Schimmelpilze**

beseitigt sicher das  
geruchlose

### Antinonin.

Vertreter für die Schweiz:  
Basel, Paravicini & Waldner.

Dépôts:

Genf, De Blonay & Patry,  
Zürich, Ed. Meier, Mühlegasse 13.

Xylogr. Art. Anstalt

**J. R. MÜLLER IN ZÜRICH**

Fertige  
Holzschnitte.  
Gal. Lithes, Zirkätz

PRÄMIERT & DIPLOMIERT

### Asphalt-, Holzcement-, Dachpappen- & Cementplatten-Fabrik **Brändli & Cie., Horgen.**

Billigste Bezugsquelle  
für

Holzcement, Asphalt Dachpappen, Asphalt imprägniertes  
und rohes Holzcementpapier, Asphalt-Isolierplatten, Goudron,  
Isolierteppiche etc.

**Specialität** in Ausführung aller vorkommenden Asphalt-  
und Holzcementarbeiten, Holzpflasterungen etc.

— Illustrierter Katalog. — Preisblatt. — Muster. —