

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 35/36 (1900)  
**Heft:** 1

## 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:** 14.03.2025

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben  
von

**A. WALDNER**

Dianastrasse Nr. 5, Zürich II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Rascher, Meyer & Zeller's Nachfolger in Zürich, Rathausquai 26.

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.

B<sup>d</sup> XXXVI.

ZÜRICH, den 7. Juli 1900.

N<sup>o</sup> 1.

## Cheddite — Cheddite — Cheddite

# ≡ Sicherheits-Sprengstoff ≡

(Explosif Street gesetzlich geschützt.)

Cheddite ist in Sprengwirkung **gleich dem Dynamit** und es ist auch die Anwendung die nämliche.

— Preis bedeutend **billiger** als Dynamit. —

**Cheddite gefriert nicht und ist gegen Wasser unempfindlich.**

Cheddite ist unempfindlich gegen Stoss und Schlag, **Transport per Bahn ohne besondere Formalitäten** franko jede Thalbahnstation. — Vorzüglich geeignet für Stollenbau, Gallerien, Tunnels (Typ. 60), für Steinbrüche (Typ. 41).

Im Gebiete der ganzen Schweiz werden bei **guter Provision** tüchtige **Wiederverkäufer** gesucht, welche das Delcredere übernehmen.

Prospekte (Gebrauchsanweisungen) in deutscher, französischer und italienischer Sprache stehen zur Verfügung.

Gefl. Anfragen erbeten sub Chiffre Z T 4669 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Fabrik für Eisenkonstruktionen A.-G.

Technisches Bureau

Zeichnungen, statische Berechnungen und Kostenvoranschläge gratis.

vormals

## Schäppi & Schweizer, Zürich-Albisrieden.

Telephone 2342.

Eiserne Façaden ✦  
mit Rolladen. ✦ ✦  
Dächer-Hallen. ✦ ✦  
Veranden. ✦ ✦ ✦  
Treppen, Balkone. ✦  
Pferdestall-Einr. ✦

# Société des Usines de Grandchamp et de Roche

anciennement L. DU PASQUIER & Cie., à Veytaux-Chillon (Vaud)



## FABRIQUES DE GYPSES, CHAUX ET CIMENT PORTLAND ARTIFICIEL

à GRANDCHAMP, VILLENEUVE et ROCHE

Production moyenne par an: 2500 wagons de 10 tonnes

Diplôme à l'Exposition de Zurich 1883. — Médaille de Vermeil à l'Exposition d'Yverdon 1894

**MEDAILLE D'OR, GENEVE 1896**

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

**Steinbruch-Gesellschaft Ostermündingen**  
bei Bern.

**Blauer und gelber Sandstein.** Lieferung als Rohmaterial  
aufs Mass in jeder Grösse oder behauen nach Plänen und Zeichnungen.  
Fluatlieferung zur Erhärtung des Materials.

## Entwässerung der Stadt Baden.

Der Gemeinderat von **Baden** vergibt auf dem Wege der öffentlichen Submission die **Erstellung von Betonkanälen** und die damit zusammenhängenden Specialbauten (ohne Eisenbestandteile).

### 1. Kanal Haselstrasse, Länge 535,30 m

Profil 60/90 und 80/120.

Einsteigeschächte 11. Schlammfänger 14.

### 2. Kanal Kronengasse, Halde und Mellingerstrasse,

Länge 922,70 m,

Profil 40/60 — 50/75 — 60/90.

Einsteigeschächte 15, Schlammfänger 16.

Die Arbeiten können an einen oder mehrere Unternehmer verteilt werden. Pläne, Vorausmasse und Bauvorschriften können auf dem **Bureau des Bauverwalters** vom 2.—10 Juli eingesehen werden.

Offerten sind bis spätestens 21. Juli mit der Aufschrift „**Kanalisation**“ an den **Gemeinderat Baden** einzureichen.

Baden, den 28. Juni 1900.

Die städt. Bauverwaltung.

## Städtische Strassenbahn Zürich.

### Verkauf von Oberbaumaterialien und Pferdebahnwagen.

Die durch den Umbau der Pferdebahn zu entfernenden Oberbaumaterialien, bestehend aus ca. 13 km Geleise mit Laschen, sowie 20 Pferdebahnwagen, werden hiemit auf dem öffentlichen Konkurrenzwege zum Verkauf ausgeschrieben.

Kaufbedingungen können auf dem **Baubureau** der unterzeichneten Verwaltung, Seefeldstrasse 5, Hinterhaus, eingesehen, bezw. bezogen werden.

Offerten sind schriftlich und versiegelt mit der Aufschrift „**Umbau Pferdebahn, Verkauf von Altmaterialien**“ bis **Samstag den 14. Juli**, abends 6 Uhr, dem Bauvorstand II, Herrn Stadtrat Lutz, einzureichen.

Zürich, den 26. Juni 1900.

Die Strassenbahnverwaltung.

## Die Glaserarbeiten

(Lieferrn und Einsetzen des Glases) für das **Bundeshaus Mittelbau** (Parlamentsgebäude) in **Bern** werden hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Zeichnungen, Bedingungen und Angebotformulare sind im Bureau der Bauleitung, **Bundeshaus Mittelbau II. Stock**, zur Einsicht aufgelegt. Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift „**Angebot für Bundeshaus Mittelbau**“ bis und mit dem **17. Juli** nächsthin franko einzureichen an

Die Direktion der eidgen. Bauten.

Bern, den 27. Juni 1900.

## Konkurrenz

zur

### Erlangung von Planskizzen für eine Tonhalle in St. Gallen.

Das unterzeichnete Komitee eröffnet hiedurch unter schweizerischen und in der Schweiz niedergelassenen Architekten mit Termin bis 30. September 1900 eine Konkurrenz zur Erlangung von Planskizzen für eine Tonhalle in St. Gallen.

Für die Prämierung der drei besten Projekte ist die Summe von Fr. 3000.— ausgesetzt.

Programm und Situationsplan können bei der Direktion des Industrie- und Gewerbemuseums St. Gallen bezogen werden.

St. Gallen, Ende Juni 1900.

Namens des Komitees für den Bau einer Tonhalle:

Der Präsident: Dr. A. Baumann.

Der Aktuar: Dr. R. Eberle.

## Töss. Stellenausschreibung.

Die Stelle des **Gemeindegeometers** in hiesiger Gemeinde ist auf den 1. bezw. 15. September a. c. neu zu besetzen. (Jahresgehalt Fr. 4000).

Patentierter Geometer wollen ihre Anmeldung, versehen mit Zeugnissen über bisherige Thätigkeit, bis zum 10. Juli a. c. an Hrn. Gemeinderatspräsident **Rutz** einreichen.

Ueber das Anstellungsverhältnis wird in der Gemeinderatskanzlei nähere Auskunft erteilt.

Töss, den 27. Juni 1900.

Der Gemeinderat.

## Offene Stellen für Bauingenieure.

Bei der Verwaltung der Gr. Badischen Staatseisenbahn können einige wissenschaftlich gebildete jüngere Ingenieure, die schon mehrere Jahre lang bei Bauausführungen verwendet waren, sogleich beschäftigt werden.

Bewerber wollen sich unter Vorlage von Zeugnissen über Alter, Gesundheit, Leumund, Studiengang, bisherige Beschäftigung und Leistung, sowie unter Angabe ihrer Ansprüche und des Zeitpunktes, auf den der Eintritt erfolgen kann, binnen 4 Wochen schriftlich bei uns melden.

Karlsruhe, den 21. Juni 1900.

Gr. Generaldirektion der Badischen Staatseisenbahn.

## Konkurrenz - Ausschreibung

Es wird hiemit die Lieferung der **Rolladen- und Zugjalousien** zum Neubau eines Bierdepots Loos III für Herrn C. Habich-Dietschy zum Salmenbräu Rheinfelden, zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne liegen auf dem **Baubureau Vogesenstrasse 25** zur Einsicht bereit. Offertformulare und Bedingungen können ebenfalls dort bezogen werden gegen Hinterlage von Fr. 1 Depot. Offerten und Anfragen sind direkt an den dortigen Bauführer E. Höllmüller, Vogesenstrasse 25, zu richten, Eingabefrist bis spätestens Mittwoch, den 11. Juli, abends 6 Uhr.

Basel, den 3. Juli 1900.

Curjel & Moser, Arch.

## Alkoholfreies Volks- und Kurhaus auf dem Züriberg.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Der **Frauenverein für Mässigkeit und Volkwohl** eröffnet Konkurrenz über Ausführung der **Maler-, Parquet- und Tapeziererarbeiten** (inkl. Tapetenlieferung) für obige Neubauten. Pläne und Akkordbedingungen liegen im Bureau des Unterzeichneten zur Einsicht auf.

Schriftliche Uebernahmsofferten sind bis **18. Juli 1900** an Herrn **Reiff-Frank**, Tödistrasse 23, verschlossen einzusenden.

Adolf Asper, Architekt,  
Steinwiesstrasse 40, Hottingen.

## Konkurrenz - Ausschreibung

über Ausführung der **Spengler- und Dachdecker-Arbeiten** zum Neubau der Anatomie.

Eingabetermin 16. Juli 1900.

Näheres durch das kant. Hochbauamt, untere Zäune 2.

Zürich, den 4. Juli 1900.

Für die Kant. Baudirektion

Der Kantonsbaumeister: **FIETZ.**

## Paris, Weltausstellung 1900.

Im Annexe Allemand an der Avenue Suffren, Porte 12

stehen täglich in Betrieb:

die neuesten, in allen Industriestaaten  
patentierten Ziegeleimaschinen

von

**C. Schlickeysen,**

Maschinen-Fabrik für

Ziegel-, Torf-, Thonwaren- und Mörtel-Fabrikation  
zu Berlin-Rixdorf.

# Gips-, Gipsdielen- und Mackolith-Fabrik A.-G.

Telegramm-Adresse:  
„Gips Zürich“.

Felsenau (Kt. Aargau)

Telephon Nr. 3487.

Bureau: ZÜRICH II, Freigutstr. 16.

**Mack's Gipsdielen**  
erhielten Auszeichnungen:  
London 1891,  
Stuttgart 1896 goldene Medaille,  
Berlin 1896 Ehrenpreis,  
Preis des Branddirektoriums Berlin  
bei der offiziellen Feuerprobe,  
auch für Mack's Estrichgips.

Special-Fabrikation von:  
**Mack's Estrich-Gips** prima Qual. nach besonderem bewährtestem Verfahren, zur Herstellung von feuersicheren, fugenfreien und wasserundurchlässigen Fussböden.  
**Baugips** prima Qual.  
**Mack's Gipsdielen** und Mackolith  $\oplus$  Pat. 12712.  
*Detaillierte Preislisten u. Musterendungen stets zu Diensten.*  
Prompte, sorgfältige und billige Bedienung wird zugesichert.

Schnellste Herstellung  
**trockener u. feuersicherer**  
Wohnräume, Fabrikbauten etc.  
zu jeder Jahreszeit.

## Telegraphenstangen und Leitungsmaste

aus vorzüglichen, geraden Hölzern d. Schwarzwaldes u. der bayerischen Forsten gewonnen, imprägniert nach den Bedingungen der Reichspostverwaltung.

### Eisenbahnschwellen

jeder Holzart, beliebiger Dimensionen, getränkt oder ungetränkt, günstig gelagert für Bahn- und Wasserbeförderung, empfehlen

Gebr. Himmelsbach, vorm. J. Himmelsbach, Oberweier, in Freiburg i. B., Holzhandlung und Holz-Imprägnier-Anstalten.

## Ausschreibung einer Lehrstelle am Technikum in Winterthur.

Eine neu kreierte Lehrstelle für **Maschinenkunde** und **Konstruktionsübungen** ist an der Abteilung für Maschinentechner am Technikum auf 1. Oktober 1900 zu besetzen.

Die Lehrverpflichtung beträgt 26 wöchentliche Unterrichtsstunden. Die Jahresbesoldung besteht aus Grundgehalt und Alterszulage. Ersterer wird regelmässig innerhalb der Grenzen von Fr. 4000—4800 bestimmt. Ausnahmsweise kann derselbe auch höher bemessen werden. Die Alterszulage steigt bis zum Höchstbetrage von Fr. 900. Sie beträgt Fr. 300 nach 6, Fr. 600 nach 12 und Fr. 900 nach 18 Dienstjahren.

Schriftliche Anmeldungen mit Ausweisen über wissenschaftliche und praktische Befähigung, eventuell über bisherige Lehrthätigkeit, sind bis Ende Juli 1900 an die Erziehungsdirektion, Herrn Regierungsrat Locher in Zürich, einzureichen.

Zürich, den 4. Juli 1900.

Die Erziehungsdirektion.

## Bopp & Reuther, Maschinenfabrik, Mannheim.

### Ausführung von Tiefbohrungen, Rohrbrunnen-Anlagen

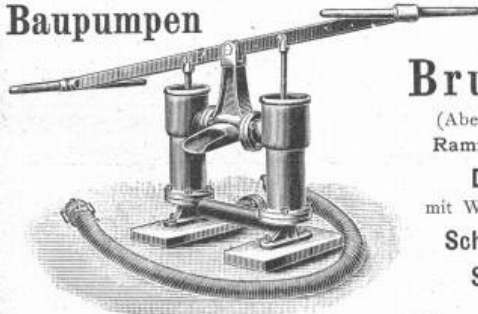
zur Beschaffung grosser Wassermengen für Wasserwerke und industr. Zwecke, nach bewährtem System.

Prima Referenzen. — Ueber 400 Brunnen ausgeführt. — Prima Referenzen.

### Centrifugalpumpen

mit Ringschmierung, für reines und unreines Wasser.

### Baupumpen



### Schlag- Brunnen

(Abessinierbrunnen)  
Rammzeuge hiezu.

Dreiböcke  
mit Windevorrichtung.

Schachtdeckel.

Steigeisen  
etc.

In jeder Grösse vorrätig.

## Magnesit

gebrannt, in Stücken und fein gemahlen, zur Herstellung von **Magnesia-Cement**, wetter- und säurebeständigen **Kunststeinen**, **Wandplatten** etc., liefern ab Basel S. C. B.

Emil Grote & Co., Basel.

## Vergebung von Bauarbeiten zum zweiten Pfarrhaus in Enge.

Es sollen folgende Arbeiten zum Rohbau des **Pfarrhauses** vergeben werden:

**Erd- und Maurerarbeiten, Granitarbeiten, Steinmetzarbeiten aus Savonnièrestein, Zimmerarbeiten, Schieferdeckerarbeiten, Spenglerarbeiten, Lieferung von eisernen Trägern und Schmiedearbeiten.**

Baupläne, Uebernahmsbedingungen und Vorausmasse sind auf dem Bureau des bauleitenden Architekten Prof. F. Bluntschli im Polytechnikum, Zimmer 17b, zwischen 10 und 12 Uhr vormittags einzusehen.

Die Eingaben sind bis **16. Juli** an den Präsidenten der Kirchenpflege, Herrn **Dr. C. Escher**, Bleicherweg 44, einzureichen.

Namens der Kirchenpflege:

Der Präsident:  
**Dr. C. Escher.**

Der Aktuar:  
**E. Landolt.**

### Artikel für Maschinenbetrieb

## Ad. Furrer, Löwenstrasse 9, Zürich.

Specialität:

### Packungen:

Asbestplatten, -Schnüre, -Band, -Ringe — Caoutchouc-Platten, alle Arten — Stopfbüchsen-Packungen — Tuchschnur und Wasserstands-Ringe und -Röhren.

### Fadenleiter und -Oesen

aus reinem Porzellan

zum Ersatz der gläsernen; erstere sind den letzteren an Solidität weit überlegen. Speciell zu empfehlen für Seidenwind- und Spulmaschinen.

## Schweizerische Centralbahn

Für die Erweiterung des Bahnhofes Bern, behufs Einführung der direkten Bern-Neuenburg-Bahn, sind die Unterbauarbeiten zu vergeben. Dieselben betragen:

Erdbewegung ca.	52 000 m <sup>3</sup>
Maurer- und Steinbauerarbeiten	7 500 »
Strassenarbeiten	600 »

Pläne und Bedingungen sind auf dem Bureau des Oberingenieurs, Leonhardsgraben 36, II. Stock, einzusehen.

Angebote sind versiegelt und mit der Aufschrift: «Offerte für die Bahnhofserweiterung Bern» bezeichnet einzusenden bis Freitag, den 27. Juli, mittags 12 Uhr, an das

Direktorium der Schweizer. Centralbahn.

Basel, den 3. Juli 1900.

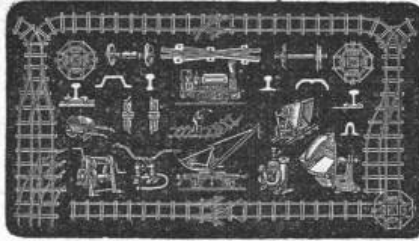
# FRITZ MARTI, WINTERTHUR.

Hauptlager in Wallisellen bei Zürich & bei Weyermannshaus in Bern.

**Bergwerks- & Hüttenprodukte.**  
Industrielle Anlagen. Mechanische Einrichtungen.

Auf Kauf & Miete:

**Lokomobilen,**  
Motoren & Bauunternehmer-Material,  
wie transportable Stahlbahnen,  
Rollbahnschienen  
mit Befestigungsmitteln,  
Rollwägelchen verschiedener Grössen  
sowie alles Zubehör für Materialtransport bei  
Bahn- & andern öffentlichen Bauten.



Prospekte & Kostenanschläge gratis.

Radsätze, Stahlgussräder für Rollwagen etc.  
**Drehscheiben, Kreuzungen,**  
kl. Lokomotiven, Pumpen & Ventilatoren,  
Achsen, Bandagen, Radreife & Kupplungen,  
Schienen, Schwellen & Befestigungsmittel  
für Dienst- & Industriegeleise,  
Rillenschienen für Strassenbahnen,  
Masten für elektrische Leitungen etc.  
Komplete Ausrüstung von  
Normal-, Strassen- & Luftseilbahnen, Seilriesen etc.

# Ernst Schoch, Basel.

hält stets **vorrätig**

## I Bauträger-Poutrelles I

Deutsche Normalprofile Nr. 8-40 von 7 1/2-12 Meter Länge,  
idem Nr. 42 1/2 und 45 von 8-10 Meter,  
idem Nr. 47 1/2 und 50 von 8 Meter.

**Eisen** } Normalprofile Nr. 8-30 **Eisen**  
**Fers en U** } von 4 1/2-10 Meter. **Fers en U**

**Quadrant-Eisen**

Nr. 5 und 7 1/2 von 8 Meter Länge.

**Einfaches T Eisen**

Fers à T simples

16 x 16 mm - 200 x 100 bis 8 Meter Länge.

**Zores-Eisen** Nr. 5, 60, 7 1/2 und 9 von 5-8 Meter.

**-Eisen** - Nr. 10 und 12 - **Fers à**

von 8 Meter Länge.

**Gleichschenklige Winkeleisen** ≡ **Ungleichschenklige Winkeleisen**

bis 12 Meter Länge.

bis 12 Meter Länge.

**Universal-Eisen - Larges Plats**

bis 12 Meter Länge.

Grösstes Sortiment **Konstruktions-Bleche** Grösstes Sortiment

1000 x 2000, 1250 x 2500, 1300 x 4000, 1500 x 3000, 1500 x 4000, 1500 x 5000 mm.



**Gerippte Bleche**

quadratisch und länglich

1000 x 1000, 2000, 2500, 3000; 1200 x 2000, 2500, 3000; 1500 x 2500, 3000, 4000 mm.



**Bauträger-Poutrelles** liefert in wenigen Wochen ab Werk.

# THONWERK BIEBRICH, A.-G.

**Biebrich a/Rhein**

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,

liefert die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Cementfabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweiss- und Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampfkessel- und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

**feuerfesten & säurebeständigen Produkte**

Retorten, Form- u. Normalsteine, Gloverringe, Mörtel etc.

# Teichochalk

**Dekorative** biegbare Metall-, Email-Wandverkleidungen.

**Billiger Ersatz** für Kacheln, Marmor, Majolika,

für Badezimmer, Aborte, Küchen, Korridore

(waschbar, staubfrei und überall leicht anzubringen).

**Von grosser Bedeutung** für Architekten, Baumeister,

Badeanstalten, Hôtels, Sanatorien und Private.

**D. Wieser & Cie., Zürich II.**