

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 33/34 (1899)  
**Heft:** 6

## 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:** 07.01.2026

**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 (Selau) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Rascher, Meyer &amp; 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 Annoncen-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 12. August 1899.

Nº 6.

## Société des Usines de Grandchamp et de Roche

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

FABRIQUES DE GYPSSES, 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, GENÈVE 1896

### Parquetfabrik Altstetten (Zürich) Matthys & Reiser

empfehlen ihr ausgezeichnetes Fabrikat in Kurz-Riemen und Tafeln vom einfachsten bis zum reichsten Dessin  
in tadelloser Ausführung. — Specialität: Asphaltriemen.  
Pitch-Pine, tannene engl. Riemen, Krallentäfer. — Parquets: Patent + 8840.

### Zu verkaufen:

**Area** von rund **20 000 m<sup>2</sup>**, teilweise überbaut, von 4 Strassen flankiert, in industriereichem Quartier von Zürich gelegen, mit Industrieleitung und Tramanschluss, unter günstigen Bedingungen zu verkaufen. Eignet sich zur Aufstellung von einem oder mehreren industriellen Etablissements.

Anfragen unter Chiffre ZZ 5175 sind zu richten an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Basel.

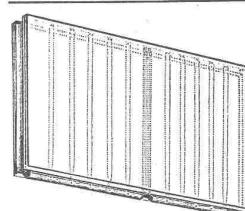
Einzig echte Mettlacher Steinzeug-Bodenplatten, glasierte Wandplatten, Stallklinker und Röhren, wetterbeständige Bauterracotta (matt und in Majolica), Figuren und Vasen zu Bauzwecken und für Gärten von Villeroy & Boch in Mettlach und Merzig.

**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 Schackenwolle**  
Ladenständen. Decor. Bauguss von C. Flink, Mannheim.  
Vertreter: Eugen Jeuch in Basel.  
Naturmuster und Preiscourant zu Diensten.

### Bruckner's Patent Gips-Platten

für Zwischenwände, Dachverschalungen, Zwischenböden etc.  
45, 65 und 80 mm dick.  
Kein Verputzen der Wandflächen nötig, es wird direkt darauf tapeziert.  
Solid, feuersicher. Rasche, billige Ausführung.  
Vorzügliche Schalldämpfung.



Durch Einziehen pat. eiserner Rohrverspannungen wird die Herstellung beliebig langer oder hoher Wände ohne Riegelung ermöglicht.

Prospekte und Preislisten durch

**E. Baumberger & Koch, Basel,**

Lizenzfabrik für die Kantone Aargau, Baselstadt, Baselland, Solothurn, Luzern, Uri, Schwyz, Unterwalden, Zug.

### Baugeschäft und Ingenieurbureau

P. Simons, Bern, Spitalgasse 30.

# Concours pour fourniture de rails.

Le chemin de fer à voie étroite, à traction électrique, de 40 kilomètres entre **Châtel-Bulle et Montbovon** met au concours la fourniture du matériel de voie, rail Vignole de 24,2<sup>k</sup> le mètre courant. **Quantités approximatives:** 8000 barres de 10 m, 8000 paires d'éclisses, 32000 boulons d'éclisses, 168000 tirefonds, 144000 crampons, 32000 selles à 3 trous, 72000 selles à 2 trous. Plus 40 branchements complets et du matériel fixe. Délai de soumission **21 août**; offres valables 6 semaines. Demander les renseignements et adresser les offres à

**Mr. Schenk**  
ingénieur de la Cie à Bulle.

# Ausschreibung von Bauarbeiten.

Der Bürgerrat von Schaffhausen eröffnet freie Konkurrenz über nachstehende Arbeiten für das neue Bürgerheim auf dem Emmersberg in Schaffhausen.

1. Glaserarbeiten,
2. Schreinerarbeiten,
3. Gipserarbeiten,
4. Schlosserarbeiten.

Die bezüglichen Pläne, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen liegen auf dem Bureau des Unterzeichneter, Frauengasse 18, zur Einsicht auf.

Verschlossene, mit der bezüglichen Aufschrift versehene Offerten für obige Arbeiten sind bis spätestens den **17. August 1899** an **Herrn Bürgerratspräsident L. Siegerist** in **Schaffhausen** einzureichen.

Der bauleitende Architekt:

**Ed. Joos.**

# Schweizerisches Polytechnikum in Zürich.

**Das Schuljahr 1899/1900 beginnt mit dem 9. Oktober 1899.**

Die **Vorlesungen** nehmen den **17. Oktober** ihren Anfang. Anmeldungen sind schriftlich bis **spätestens den 1. Oktober** an die Direktion einzusenden. Dieselben sollen die Fachschule und den Jahreskurs, in welche der Besucher einzutreten wünscht, und die Bewilligung von Eltern oder Vormund, sowie die genaue Adresse desselben enthalten.

Beizulegen ist ein Altersausweis (für den Eintritt in den ersten Jahreskurs der Fachschule ist das zurückgelegte 18. Altersjahr erforderlich), ein Sittenzeugnis, sowie Zeugnisse über wissenschaftliche Vorbereitung und allfällige praktische Berufstätigkeit. Der Aufnahmsprüfung vorgängig ist die reglementarische Einschreibegebühr von 5 Fr. an der Kasse des eidg. Polytechnikums zu erlegen.

Die Aufnahmsprüfungen beginnen den **10. Oktober**.

Über die bei denselben geforderten Kenntnisse oder die Bedingungen, unter welchen Dispens von der Prüfung gestattet werden kann, giebt das Regulativ der Aufnahmsprüfungen Aufschluss.

Programm und Aufnahmsregulativ sind durch die Direktionskanzlei zu beziehen.

Zürich, den 3. August 1899.

**Der Direktor des eidg. Polytechnikums:  
Herzog.**

# Konkurrenzaußschreibung.

Die **Finanzdirektion der Stadt Bern** eröffnet hiermit freie Konkurrenz über die Lieferung von **Schienen und zugehörigen Oberbaumatériaux** für die neue **elektrische Strassenbahlinie** der Stadt Bern.

Konkurrenzprogramm und Bedingungen sind zu beziehen vom Bureau der Bauleitung der neuen Elektricitätswerke der Stadt Bern (Bundesgasse 17).

Eingaben sind bis **spätestens 25. August** an die unterzeichnete Amtsstelle verschlossen und mit der Aufschrift «Eingabe für Strassenbahn-Oberbaumaterial» einzureichen.

Bern, im August 1899.

**Städtische Finanzdirektion.**

# Westschweizerisches Technikum in Biel.

Mit Antritt auf **1. Oktober 1899** ist am westschweizerischen Technikum die Stelle eines **Fachlehrers für das Baugewerbe** neu zu besetzen. Der Bewerber muss im Bauzeichnen, in der Baukonstruktionslehre, Baukunde und Bauführung deutsch und französisch unterrichten können. Die wöchentliche Stundenzahl ist eine beschränkte. Anfangsbesoldung 2500 bis 3000 Fr. Anmeldungen mit Befähigungsausweisen sind bis **22. August** nächstbiel dem Präsidenten der Technikumskommission, Herrn **J. Hofmann-Moll**, einzureichen.

Biel, im Juli 1899.

**Die Aufsichtskommission.**

# Bauadjunkten-Stelle.

Es wird hiermit zur Bewerbung ausgeschrieben die Stelle eines technisch gebildeten **Adjunkten des Stadtbauamtes Solothurn** mit einer Besoldung von Fr. 2800—3400, je nach den Ausweisen über Praxis und theoretische Kenntnisse. Dem Tiefbaufache angehörende Bewerber werden vorgezogen, ebenfalls solche, welche das Patent als Konkordatsgeometer besitzen. Letztere haben Anspruch auf eine Gehaltszulage von 600 Fr.

Schriftliche Anmeldungen nimmt bis **28. August 1899** entgegen das **Ammannamt der Einwohnergemeinde Solothurn.**

Solothurn, den 18. Juli 1899.

Für die specielle Bauleitung einer grossen **Wasserwerksanlage** in der Schweiz suchen wir einen durchaus erfahrenen

# Bauingenieur

zum möglichst baldigen Eintritt.

Angebote nebst Zeugnissabschriften und Angabe der bisherigen Thätigkeit sind zu richten an die

**Elektricitäts-Aktion-Gesellschaft (vorm. W. Lahmeyer & Cie.)**  
**Frankfurt a. M.**

# Stelle-Ausschreibung.

Bei der Eisenbahn-Abteilung des Post- und Eisenbahn-departements ist die Stelle eines **Kontrollingenieurs für elektrische Bahnen** und die mit den Bahnen in Berührung kommenden Starkstromleitungen zu besetzen.

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

Anmeldungen, von einem Curriculum vitae und Zeugnissen über Studien, bisherige Praxis etc. begleitet, sind bis **26. August** dem unterzeichneten Departement schriftlich einzureichen.

Bern, den 8. August 1898.

**Post- & Eisenbahn-departement (Eisenbahn-Abteilung).**

# Preis-Ausschreibung

der Central-Kommission der Gewerbemuseen Zürich und Winterthur.

Die Central-Kommission der Gewerbemuseen Zürich und Winterthur eröffnet unter schweizerischen und in der Schweiz niedergelassenen Kunsterbetreibenden eine Konkurrenz zur Auffertigung:

- a. **Der Dekoration einer Fayence-Vase** (Malerei)
- b. **Einer Plafond-Dekoration** (Malerei)
- c. **Eines Titelblattes für den Jahresbericht eines Gewerbemuseums** bestimmt
- d. **Einer Thürfüllung in Schmiedeisen** (Werkzeichnung)
- e. **Eines Treppenpostens aus Holz** (Drechslerarbeit).

Sämtliche Objekte sind im Charakter der modernen Stilrichtung zu entwerfen.

Programme können bei den Gewerbemuseen in Zürich und Winterthur bezogen werden.

**Die Wallenstadter Roman- und Portland-Cementfabrik A.-G.**  
**in Ennenda**

neue, aufs modernste eingerichtete Fabrik-Anlage,  
**„Station Unterterzen“**,

bringt hiermit 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.**

## Stellen-Ausschreibung.

Auf dem Bau-Bureau der Vereinigten Schweizerbahnen ist die Stelle eines  
**Ingenieurs**

neu zu besetzen.

Reflektanten wollen sich unter Beilegung von Zeugnissen und Angabe  
der Gehaltsansprüche bis zum **15. August 1. J.** an die unterzeichnete  
Direktion wenden.

**St. Gallen**, den 31. Juli 1899.

Die Direktion der Vereinigten Schweizerbahnen.



## Für Bau-Unternehmer.

Sofort zu verkaufen wegen Baubeginnung:

eine Baulokomotive,

30 P.S., Spur 70 cm, System Krauss, erbaut 1892.

Hiezu 60 hölzerne Kippwagen à 2 m<sup>3</sup>, mit Hartgussrollen, ferner

ca. 3 Kilometer Rollbahngleise, —

72 mm hohe Mildstahlschienen nebst sämtlicher Zubehör.

ein Schlagwerk, Schmiede-Inventar

T-Träger für Geleiseunterfangung etc.

Alles in betriebsfähigem Zustande.

Anfragen unter G H 2764 Bahnpost München.

## Die Genossenschaft schweizerischer Kalkfabrikanten in Zürich

empfiehlt den

### schweren hydraulischen Kalk

nachstehender Genossenschaftsfabriken unter Garantie für hohe Festigkeit und Volumenbeständigkeit:

Kalk- und Cementfabriken Beckenried A.-G. — C. Hürlmann, Brunnen — Hydr. Kalkfabrik Holderbank-Willegg — Fleiner & Co., Aarau — Ad. Schwarz & Co., Beckenried — G. Spühler, Reckingen — Ph. Sevestre, Niederwenningen — Portlandcementfabrik Lägern, Ober-Ehrendingen — Juracementfabriken Aarau — R. Bircher, Erlinsbach — Egger & Baur, Portlandcementfabrik Rozloch — Wwe. C. Hartmann, Leissigen — Jos. Ziegler, Rozloch — Wallenstadter Roman- und Portlandcementfabrik A.-G., Ennenda.

Preis-Anfragen und Bestellungen sind zu richten an die

Verkaufsstelle der

Genossenschaft schweizerischer Kalkfabrikanten

56 Löwenstrasse **Zürich** Linthescher-Hof

Telegramm-Adresse: „Schweizerkalk“. Telephon Nr. 3689.

## Buchhalterstelle.

Ein Baugeschäft der Ostschweiz sucht zu baldigem Eintritt einen selbständigen

Buchhalter.

Gehalt Fr. 3000—3500.

Anmeldungen an die Annonce-Expedition  
**Rudolf Mosse, St. Gallen.**

Jüngerer, strebsamer

## Maschinen-Techniker

findet flotte Zukunftstellung.

Offerten unter Chiffre O 7696 B an

**Orell Füssli, Annoncen, Basel.**

**Anhaltische Special** Baugewerk- und Bahnmeister,  
**Bauschule** Kurse für Tiefbau- und Steinmetztechniker  
**Zerbst.** Vorkursus Oktober, Wintersemester 2. November.  
Stats-Prüfungs-Commission.

## Heinrich Brändli, Horgen

Fabrik wasserdichter Baumaterialien  
empfiehlt

## Asphalt-Isolierplatten

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

bester Isolierschutz für Mauerabdeckung und gegen Wasserdruck.

**Asphalt, Holz cement, 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.

Telegrammadresse: Heinrich Brändli, Horgen. — Telephon.

## Weitaus billigste Reproduktion

## DIROGRAPHIE

Verfahren Hofer & 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. (125<sup>18</sup>)

Originalzeichnung geht tadellos zurück.

Verlangen Sie Preiscourant und illustr. Prospekt.

## PFERDE-STALLUNGEN

Ueber 1000 Stände ausgeführt.

20jährige Erfahrung.

Höchste Auszeichnungen: Zürich, Paris, Bern, Genf.

Grössere eidgen., kanton. und private Anlagen ausgeführt.

**Gebr. Lincke, Zürich**

Fabrik im Industriequartier.

## R. & E. Huber, Pfäffikon (Kanton Zürich)

Leitungs-Draht und Kabel für Kraftübertragungen,  
Beleuchtungen, Sonnenrinnen, elektr. Apparate etc.

## Gummi- und Guttapercha - Waren - Fabrik.

Mechanische Draht- und Hanfseilerei.

**KING & Co.**  
Maschinenfabrik u. Kesselschmiede  
**Zürich-Wollishofen**  
*liefern als Specialitäten:*  
**Dampfmaschinen**  
und Dampfkessel.  
**Fahrbare und Halb-**  
**Lokomobilen**  
bis zu den grössten Dimensionen.

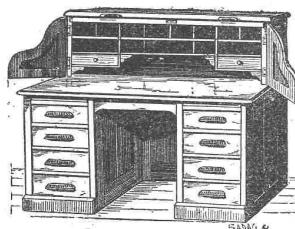
**Das technische Bureau**

von

**W. Hübscher-Alioth, Solothurn**

liefert Pläne zu Bauten für Industriezwecke aller Art, unter anderen Parterre-Bauten für Färbereien ohne jegliches Tropfen.

— Beste Referenzen. —

**Möbelfabrik Aarau****Hunziker & Co.****Bureaumöbel**

speciell amerik.

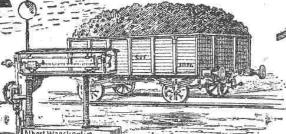
**Schreibtische**

von Fr. 205.— an.

= Katalog gratis. =

Depôt:

C. A. Meyer & Co., Zürich,  
Fraumünsterstrasse.

**Alb. Waeckerlin** — **Mechanische**  
— **Werkstätte** —  
— **Waagenfabrik** —  
  
**Schaffhausen.**

Höchste Auszeichnung in Genf  
in der Waagenbranche.Vormals Zollingersche Glashandlung  
**Mörikofer & 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.

**Gutehoffnungshütte**Aktienverein für Bergbau und Hüttenbetrieb  
in **Oberhausen** (Rhld.)

fertigt in ihren mit den neuesten und vollkommenen Einrichtungen ausgerüsteten Werkstätten als Besonderheit

Achsen und Radreifen aus bestem Siemens-Martin-Stahl  
für Lokomotiven, Tender und Wagen aller Art,  
**Radgerippe** (Speichenräder)  
aus bestem Schweisseisen für Wagen aller Art,  
fertige Radsätze für Wagen aller Art,  
sowohl für **Voll-,**  
als auch für **Neben- und Klein-Bahnen.**  
Vertreter für die Schweiz: Gebr. Stebler, Zürich.**Acetylen-Beleuchtungs-Anlagen.**

Unsere Apparate haben sich während 3 Jahren in der Praxis vorzüglich bewährt.

Über 320 Apparate bereits geliefert.

Keine Explosionsgefahr.

Beste Referenzen.

Prospekte gratis.

**R. Trost & Cie., Künten, Aargau.****Auszeichnungen:** Zürich 1868, Wien 1873, Zürich 1883,  
Zürich 1894, Bern 1895, Genf 1896.**Gravier- und Präge-Anstalt****J. J. Güller im Hüttikon, Kt. Zürich.**

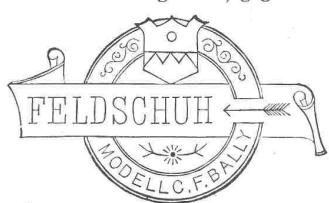
(Gegründet 1845, Kraftbetrieb, 25 Arbeiter.)

Specialität: **Stahlarbeiten.**Anfertigung von Billet-Datumpressen  
Datumstempeln, Perforier- und Nummeriermaschinen  
Coupier- und Plombierzangen  
für Eisenbahnen und Posten.**Fabrikmarken, Alphabet und Ziffern**  
in Stahl, zum Schlagen auf Metall und Holz;

Brenneisen in Schmiedeisen und Guss.

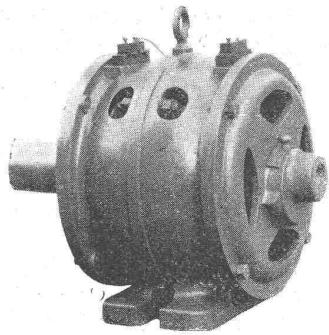
**Firma-****stempel**mit und  
ohne Datum,  
in Stahl  
od. Messing.**Wappen****Monogramme****Firmaschilder**

graviert, gegossen oder geprägt;

Galvanoplastische Arbeiten  
Schablonen, Alpenzeiger  
Geprägte Garniturenfür Militärs  
und Feuerwehren.**Buchstaben auf Portermützen; Metallknöpfe**

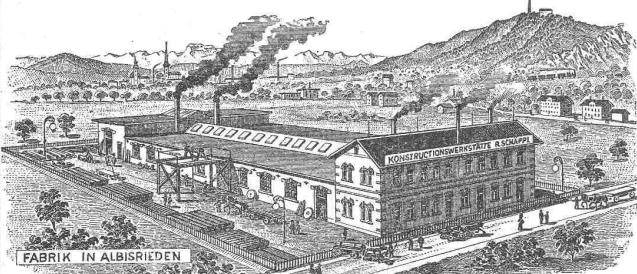
Biermarken, Kontrollmarken etc.

# ELEKTRIZÄTS-GESELLSCHAFT ALIOTH Münchenstein-Basel.



Generatoren für Gleichstrom  
und Wechselstrom,  
Motoren und Transformatoren.

## Eisenkonstruktions-Werkstätte



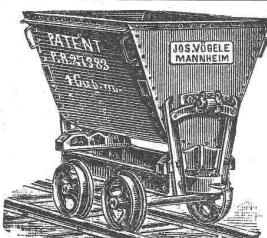
### Robert Schäppi

Telephon 821 Zürich — Albisrieden Telephon 2542

liefert als Specialität:

Genietete Träger u. Säulen aus verschiedenen Profilleisen, Schaufenster, Sicherheitsthüren, Glasdächer, Verandas, Balkons, Geländer, Wendeltreppen etc.

— Schnellste Bedienung. —



**Joseph Vögele, Mannheim,**  
Fabrik für Eisenbahnbedarf, liefert  
Weichen, Herzstücke,  
Drehscheiben, Schiebehühnen,  
Stellwerke, Schlagbäume u. s. w.  
**Traktare Geleise.**  
Eiserne Transportwagen für jeden Zweck.

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

# Stirnemann & Weissenbach, Zürich Elektr. Beleuchtungsanlagen

jeder Art und Ausdehnung.

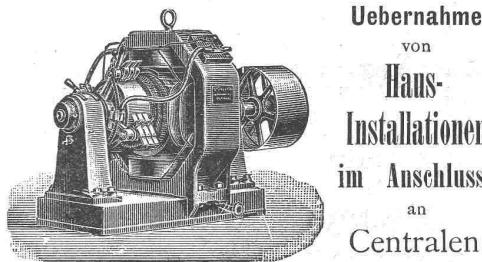
Elektr. Kraftübertragung, Einrichtungen für Galvanoplastik und Elektrolyse.

Lieferung von

Dynamo-  
maschinen.

Elektromotoren.

Bogenlampen  
und  
Scheinwerfer.



Uebernahme

von

Haus-  
Installations  
im Anschluss  
an  
Centralen.

Transformatoren und Accumulatoren.

Grosses Lager

von  
Beleuchtungskörpern und allen Apparaten  
für elektrische Installationen.

Betriebsmaschinen für Lichtenlagen.

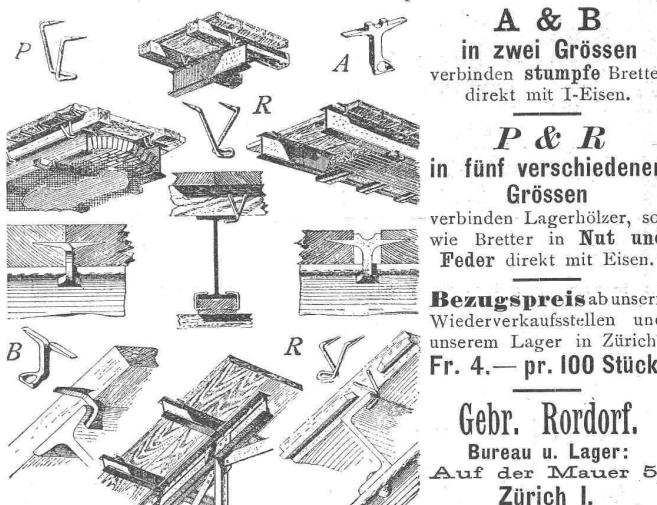
Referenzen über zahlreiche und bedeutende Installationen, sowie Kostenanschläge und Preislisten gratis.

## Rordorf'sche Verbindungshaften A & B

und

### Lagerholzklammern P & R

in verschiedenen Staaten patentiert.



**A & B**  
in zwei Grössen  
verbinden stumpfe Bretter  
direkt mit I-Eisen.

**P & R**  
in fünf verschiedenen  
Grössen  
verbinden Lagerböller, so-  
wie Bretter in Nut und  
Feder direkt mit Eisen.

**Bezugspreis** ab unsrern  
Wiederverkaufsstellen und  
unserem Lager in Zürich:  
Fr. 4.— pr. 100 Stück.

**Gebr. Rordorf.**  
Bureau u. Lager:  
Auf der Mauer 5,  
Zürich I.

## Bleckendorfer Maschinenfabrik u. Kesselschmiede

Bleckendorf (Bez. Magdeburg).

Einrichtung für Theer- u. Harzdestillationen, Holzverkohlungen mit und ohne Verarbeitung der gewonnenen Rohprodukte auf Feinware.

Bitumen-Destillationen, Torf-Destillationen, mit und ohne Gewinnung der Nebenprodukte.

Holzimprägnierungs-Anstalten,

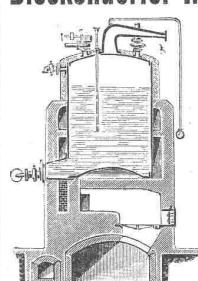
Dachpappenfabriken, Asphaltfabriken etc.

Werkzeuge für Stampf- und Gussasphalt,

wie Asphalt-Darren,

Asphalt-Kessel, fahrbar und stationär.

Preisliste, Kostenanschläge und Projekte zu Diensten.



# DRAHTSEILE jeder Art für LUFTSEILBAHNEN, Seilriesen

Bergbahnen  
Schiefe Ebenen  
Aufzüge  
Transmissionen  
etc.



Maschinenhallen & Werkstätten in Wallisellen b. Zürich  
& in Bern b. Weyermannshaus. Dépôt in Yverdon etc.  
Prospekte und Kostenanschläge gratis.

Verkauf & Vermietung  
von  
Bau-Unternehmer-  
Material.  
Lokomobilen.  
Pumpen & Ventilatoren.  
Kl. Locomotiven.  
Transportable Stahlbahnen,  
Rollwälchen, Drehscheiben etc.

## THONWERK BIEBRICH, A.-G.

Biebrich a/Rhein  
vereinigt mit

Chamottefabriken C. Kulmiz  
in Saaraa (Schlesien) und Halbstadt (Böhmen),  
beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,  
lieftert

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

### feuerfesten und säurebeständigen Produkte

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

## Terrazzo-Steine und Mosaik-Steine

lieftert in allen Farben

Schobinger & Rehfuss, Ulm.

## Alfred Wagner, Metallgiesserei in Reutlingen.

Metallguss, Messing, Rotguss, Phosphorbronze, von den kleinsten bis zu den grössten Stücken nach Modell oder Zeichnung.  
Absolut poronfreie und saubere Abgüsse.

Prompte Lieferung. Billigste Preise.  
Generalvertreter für die Schweiz, Elsass und Vorarlberg:  
F. Meissner, Ingenieur, Zürich.

Kirchner & Co., Leipzig-Sellerhausen.  
Grösste Specialfabrik von  
**Sägewerkmaschinen**

und  
**Holzbearbeitungsmaschinen**

Ueber 50,000 Maschinen geliefert. — 53 höchste Auszeichnungen.

Filiale: Zürich, Ing. Rob. Kirchner,  
Bahnhofstrasse 89. — Telephon 3866.

Ventilationsanlagen erstellt  
für sämtliche Zwecke  
**J. P. Brunner, Oberuzwil** (Kt. St. Gallen)  
Specialität für Trockenanlagen.

## 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.

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Stelle	Ort	Gegenstand
15. August	Holderegger, Gemeindehauptmann	Stein (Appenzell)	Erdarbeiten etwa 4100 m <sup>3</sup> , Stütz- und Futtermauer etwa 210 m, Cementrohrdurchlässe etwa 90 m, Chaussierung etwa 2100 m <sup>2</sup> für den Bau der Strasse von Stein, Hargarten nach der Listmühle.
15. »	Strassen- und Bau-departement	Frauenfeld	Bau der Strasse Unterschlatt-Metschatt-Oberschlatt-Wildensbuch (Kantongrenze). Kostenvoranschlag 18000 Fr.
15. »	Schläfli, Ammann	Ober-Gerlafingen (Solothurn)	Gipser-Arbeiten beim neuen Schulhaus in Ober-Gerlafingen.
15. »	Kantonsingenieur L. Siegerist, Bürgerratspräsident	Basel	Neu-Anstrich der Wettstein-Brücke in Basel.
17. »	Baubureau des Postgebäudes	Schaffhausen	Glaser-, Schreiner-, Gipser- und Schlösser-Arbeiten für das neue Bürgerheim auf dem Emmersberg in Schaffhausen.
17. »	Th. Weiss, Oberg., Hochbaubureau der N. O. B.	Zug, am Schanzengraben	Erd-, Maurer- und Steinhauer-Arbeiten (Granit und Zuger Sandstein) für das Postgebäude in Zug.
18. »	Gloor, Ammann J. Beck	Zürich	Grab-, Maurer- und Gipser-Arbeit, Voranschlag 50000 Fr., Steinhauer-Arbeit: Granit, Dielsdorfer Kalkstein, Savonnières II. Qualität, Voranschlag 19700 Fr., Zimmer-Arbeit, Voranschlag 11000 Fr. zum neuen Aufnahmsgebäude des Bahnhofes Bülach.
19. »	Kantonsbauamt	Birrwyl (Aargau)	Katastervermessung der Gemeinde Birrwyl.
20. »		Sursee, «z. Flora» (Luzern)	Pflaster-Arbeiten im Städtchen Sursee.
20. »		Bern	Erd-, Maurer-, Cement-, Zimmer- und Dachdecker-Arbeiten zu einem Anbau an das bestehende Schweinstallgebäude auf der Schlossdomäne Münsingen.
25. »	Baubureau der städt. Strassenbahn	Zürich, Hufgasse 7, II.	Lieferung einer Drehbühne und einer Drehscheibe, sowie Ausrüstung für die zu erbauende Haupt-Reparaturwerkstätte der Strassenbahn, worunter die Gegenstände zur Einrichtung je einer Spanglerwerkstatt, Schmiede, Wicklerei, Malerwerkstatt, Schreiberei und Schlosserei; ferner je eine Universalfräsmaschine, Stanzmaschine, Stoss-hobelmaschine, Räderdrehantrieb, Leitspindeldrehbank, Presse zum Auf- und Abpressen der Räder, Tischhobelmaschine u. s. w.
25. »	Baubureau des Elektricitäts-werkes	Wangen a. d. Aare (Bern)	Erd-, Betonierungs- und Maurer-Arbeiten, sowie Lieferung der Eisenkonstruktionen (847 t) zum Neubau des Elektricitätswerkes Wangen a. d. Aare.