

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 33/34 (1899)
Heft: 5

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: 04.02.2026

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 (Selna) 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 viergespaltene Petitzeile
oder deren Raum 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate
nimmt allein entgegen:
Die Annonsen-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.

B^d XXXIV.

ZÜRICH, den 5. August 1899.

N^o 5.

Parqueterie Baden Ciocarelli & Link,

Nachfolger von C. Thurnheer-Rohn in Baden (Aargau)
Silberne Medaille in Genf. Goldene Medaille Weltausstellung Paris 1889.

Bauwesen der Stadt Zürich. — TIEFBAUAMT.

Konkurrenz für die Verbreiterung der Bahnhofbrücke.

Ueber die Ausführung der Abbruchs-, Fundations-, Erd-, Maurer- und Chaussierungsarbeiten für die Verbreiterung der Bahnhofbrücke wird hiemit unter Vorbehalt der Plan- und Kreditgenehmigung öffentliche Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Arbeiten umfassen die Verbreiterung der Brücke auf deren ganze Länge um ca. 3 m flussabwärts mit

Beton	ca. 400 m ³
Mauerwerk	ca. 1200 m ³
Chaussierung von Strasse und Trottoir	ca. 3500 m ² .

Die Ausführungspläne liegen im Tiefbauamt, Flössergasse 15, Zimmer B 2, vormittags von 10—12 Uhr und nachmittags von 2—4 Uhr zur Einsicht auf, woselbst die Bedingungen und Eingabeformulare abgegeben und jede weitere Auskunft erteilt wird.

Eingaben sind bis 2. September 1899 unter Aufschrift: „Verbreiterung der Bahnhofbrücke“ an den Bauvorstand I, Herrn Stadtrat Süss im Stadthaus Zürich, einzureichen.

Zürich, den 24. Juli 1899.

Tiefbauamt der Stadt Zürich.



Asphalt-

und Cement-Arbeiten aller Art

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

Asphaltierung von Kegelbahnen

Holzplasterungen

Stallböden

Antielölithböden, ölf- und säurefest, für Fabriken, Maschinenräume etc.

Asphalt-Parkett

Beton-Bau

Plättli-Böden

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

Dachpapp-Dächer

Holz cement-Dächer.

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

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

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

empfehlen in tadelloser Ausführung ihr bewährtes Fabrikat in gewöhnlichen Riemchen und Tafeln
vom einfachsten bis zum reichsten Dessin.
Asphaltriemen & Luxusparquet
Export. als Specialität. Export.

Constructionen aus
Beton mit Eiseneinlagen
Feuersichere Decken und Säulen
Reservoir, Wasserleitungen etc.

Locher & Cie., Zürich.

Auf Verlangen Pläne und Kostenanschläge.

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.

la künstlichen Portlandcement

in garantierter zuverlässiger erster Qualität liefert zu billigsten Preisen die

Cementfabrik
Fleiner & Cie., Aarau.

Städtische Strassenbahn Zürich.

Umbau der Pferdebahn.

Ausschreibung von Lieferungen.

Ueber die Lieferung einer Schiebebühne und einer Drehscheibe, sowie der Ausrüstung für die zu erstellende Haupt-Reparaturwerkstätte der Strassenbahn, worunter: Die Gegenstelle zur Einrichtung je einer Spenglerwerkstatt, Schmiede, Wicklerei, Malerwerkstatt, Schreinerei und Schlosserei; ferner je eine Universalfraismaschine, Stanzmaschine, Stoss-hobelmaschine, Räderdrehbank, Leitspindeldrehbank, Presse zum Auf- und Abpressen der Räder, Tischhobelmaschine etc., wird hiemit Konkurrenz eröffnet. — Die Lieferungsbedingungen können auf dem Baubureau der städt. Strassenbahn, Hufgasse 7, II. Etage eingesehen werden. Angebote sind schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift «Umbau der Pferdebahn, Werkstätte-Einrichtung» bis 25. August nächstthin an den Vorstand des Bauwesens II, Herrn Stadtrat Lutz, Zürich, einzureichen.

Zürich, den 3. August 1899.

Die Strassenbahnverwaltung.

Konkurrenz-Ausschreibung.

Die Ausführung der von der Einwohnergemeinde Walperswyl beschlossenen

Wasserversorgung mit Hydranten-Anlage

(Anschluss an Aarberg) wird zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Länge der Leitung ca. 4 km. Röhren-Kaliber 75—120 mm.

Bewerber wollen ihre Offerten mit Preisangeboten bis zum 5. August nächstthin verschlossen einreichen bei Gemeindepräsident **F. Marolf in Walperswyl**. Plan und Bedingnisheft können ebendaselbst eingesehen werden.

Zu jeder wünschbaren Auskunft ist bereit:

Walperswyl, 20. Juli 1899.

Der Gemeindepräsident:
F. Marolf.

Eisenbahn Solothurn-Münster

(Weissensteinbahn).

Bau-Ausschreibung.

Die Ausführung der **Unter- und Oberbau-Arbeiten**, sowie die **Lieferung von hölzernen Querschwellen** werden hiemit im Submissionswege zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Vergabe wird entweder losweise oder für das Ganze erfolgen. Pläne und Bedingnishefte können auf dem Baubureau, Altes Kollegium Nr. 93 neben der Krone, je Dienstag, Donnerstag und Samstag von morgens 8—12 Uhr eingesehen werden.

Angebote unter der Aufschrift «Bau-Eingabe für die Solothurn-Münster-Bahn» sind spätestens bis und mit den **3. September 1. J.** schriftlich und versiegelt der Direktion der Eisenbahn Solothurn-Münster einzureichen.

Solothurn, den 21. Juli 1899.

Namens des Verwaltungsrates:

Der Aktuar:
O. von Wartburg.

Der Präsident:
W. Vigier.

Wasserversorgung und Hydrantenanlage

der Burgergemeinde Pieterlen.

Konkurrenz-Eröffnung.

Die Burgergemeinde Pieterlen ist im Fall, für die zu erstellende Wasserversorgung folgende Arbeiten zu verankordieren:

- die Grabarbeiten des zu erstellenden Reservoirs
- die Maurerarbeit (Beton) der auf 400 m³ berechneten nützlichen Inhalt des Reservoirs
- die Grabarbeit für das Leitungsnetz, ca. 4100 m
- Liefern und Legen der Leitungsröhren, ca. 4100 m.

Die Uebernahms-Offerten sub a, b, d sind getrennt, event. auch en bloc einzureichen.

Pläne und Bauvorschriften sind bis 13. August künftig beim Burgerpräsident einzusehen, woselbst Eingabeformulare gegen eine Vergütung bezogen werden können.

Eingaben sind verschlossen und mit der Aufschrift «Wasserversorgung» an den Unterzeichneten bis 14. August mittags einzusenden.

Pieterlen, 1. August 1899.

Namens des Burgergemeinderates:
Der Präsident: (sig.) **Fried. Scholl.**

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 Kunsterwerbeteilenden eine Konkurrenz zur Auffertigung:

- Der Dekoration einer **Fayence-Vase** (Malerei)
- Einer **Plafond-Dekoration** (Malerei)
- Eines **Titelblattes** für den **Jahresbericht** eines Gewerbemuseums bestimmt
- Einer **Thürfüllung in Schmiedeeisen** (Werkzeichnung)
- 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 Allerhöchst bestätigte Baugesellschaft

Structor in Riga

bringt zur Kenntnis, dass dieselbe in Folge vorteilhaften

Landerwerbes in der Lage ist, in der

Moskauer Vorstadt der Stadt Riga

zur Anlage von Fabriken und gewerblichen Etablissements

geeignete Bauplätze

von verschiedenen Dimensionen bis zum Gesamtumfang von ca. 120 Hektar billig abzugeben.

Das Terrain ist ebener Baugrund, liegt an einer der Hauptverkehrssadern der Stadt, ca. 400 m von der Eisenbahn, gegenüber der Aktien-Waggon-Fabrik Phönix und in nächster Nähe der russischen Elektricitäts-Gesellschaft Union und Anderer — auch besitzt die Gesellschaft 20 daselbst neu errichtete Arbeiterwohnhäuser mit Wohnungen für ca. 350 Familien, sowie ein Verwaltungsgebäude.

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.

Die Wallenstadter

Roman- und Portland-Cementfabrik A.-G.

in Ennenda

neue, aufs modernste eingerichtete Fabrik-Anlage,

„Station Unterzen“

bringt hiemit ihre Produkte, als Prima-Qualitäten:

- Portland-Cement (langsam bindend)
- Beton-Cement (Romancement, langsam bindend)
- Roman-Cement (schnell bindend, Façon Grenoble)
- Hydraulischer Kalk

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

Korrespondenz-Adresse: **Cementfabrik Ennenda**.

Stadthaus Zürich.

Ausbau des Fraumünsteramtes.

Über die Ausführung der **Zimmermanns-, Spengler-, Dachdecker- und Glaserarbeiten** für den Neubau des städtischen Verwaltungsgebäudes im Fraumünsteramt wird hiemit Konkurrenz eröffnet.

Die Pläne und Uebernahmsbedingungen sind von Montag den 7. August an im Hochbauamt II, Börse I. Stock, je nachmittags von 2—5 Uhr einzusehen und daselbst die Eingabeformulare zu beziehen.

Uebernahmsofferten sind verschlossen und mit der Aufschrift „**Stadthaus Zürich**“ bis spätestens **Montag den 14. August, abends 6 Uhr** an den Vorstand des Bauwesens I, Herrn Stadtrat Süss, einzusenden.

Zürich, den 2. August 1899.

Hochbauamt II der Stadt Zürich,
Der Stadtbaumeister: **Gull.**

Ventilationsanlagen erstellt

für sämtliche Zwecke

J. P. Brunner, Oberuzwil (Kt. St. Gallen)
Specialität für Trockenanlagen.

Unter dem Allerhöchsten Protektorat Seiner Majestät des Königs Albert von Sachsen findet die

Deutsche Bau-Ausstellung

Dresden 1900

im Städtischen Ausstellungs-Palast und Park

vom 1. Juli bis 15. Oktober 1900 statt.

Die Ausstellung soll ein Bild des gegenwärtigen Standes des deutschen Hochbauwesens und des deutschen Staatsbauwesens geben und enthalten:

Abteilung I: **Staatsbauwesen** (Hochbau, Strassen-, Wasser- und Brückenbau); Abteilung II: **Privat-Architektur** (dekorativer Eisenbau, Perspektiven oder Modelle mit Grundrissbeilagen und Durchschnitten); Abteilung III: **Bau-Literatur**; Abteilungen IV, V und VI: **Bau-Industrie, Technik im engeren Sinne, Kunst- und Bau-Handwerk** (Haus-Wasseranlagen, Lüftungsanlagen, Klosets, Heizungen, Haus-Telegraphen, Gas- und elektrische Leitungen, Aufzüge, Kühlanlagen, Bade-Einrichtungen, kleinere Konstruktionsarbeiten; Arbeiten, welche von den Gewerken selbst oder fabrikmässig hergestellt werden, soweit der Arbeiter sie am Bau anbringt; Gegenstände, die in vom Aussteller selbst zu errichtenden Gebäuden oder im Freien zur Ausstellung gelangen; Material-Bearbeitungsmaschinen im Betriebe etc.); Abteilung VII: **Landwirtschaftliche Baukunst** (insbesondere die für die landwirtschaftlichen Betriebe nötigen Bauteile). — Die Verteilung der für die Abteilungen IV, V und VI zur Anmeldung kommenden Gegenstände in die einzelnen Abteilungen behält sich die Ausstellungs-Kommission vor.

Alle, welche zur Erreichung des obengenannten Zweckes beizutragen vermögen, werden zur Beteiligung hierdurch eingeladen.

Die Anmeldung hat möglichst bald, spätestens bis zum **15. September 1899** zu erfolgen.

Ausstellungsbedingungen und Anmeldebogen versendet auf Anfrage kostenlos die

Direktion der Deutschen Bau-Ausstellung Dresden 1900

Dresden-A., Sachsen-Allee 4, II. Etg.

Industrieanlagen in Russland.

Die Rigaer Häuserbau-Aktien-Gesellschaft ist im Besitz von Terrains, die für industrielle Anlagen sehr geeignet sind, weil dieselben an den von der Arbeiterbevölkerung Rigas bewohnten Stadtteil angrenzend, in der Nähe von Wasser und Eisenbahn gelegen sind.

Für industrielle Anlagen und Werkstätten, welche zur Verminderung des Anlagekapitals von einer eigenen Motoranlage abschneiden wollen, wird die Lieferung elektrischer Energie vermittelt.

Die einzelnen Parzellen werden in der gewünschten Grösse verpachtet oder mit günstigen Zahlungsbedingungen verkauft.

Nähre Auskunft erteilt die

Rigaer Häuserbau-Aktien-Gesellschaft, Riga,
Nicolaistrasse 28.

Wegmeisterstelle.

Es wird hiemit die Stelle eines **ständigen Wegmeisters** bei unterzeichneter Behörde zur Bewerbung ausgeschrieben. Nur tüchtige, im städtischen Strassenwesen bewanderte Bewerber finden Berücksichtigung; bevorzugt werden solche, welche schon in gleicher Stellung mit Erfolg thätig waren. Besoldung Fr. 1800—2400, je nach Leistung und Dienstalter.

Anmeldungen unter Beilage von Zeugnissen nimmt entgegen und erteilt Auskunft das

Stadtbaamt Biel.

Drahtseil

dienlich zu Holzsleifen, Fähen, Transmissionen

I Stück	28 m	lang	Stärke 26 mm
I "	29 m	"	
I "	65 m	"	
I "	260 m	"	

billig zu verkaufen.

Zu erfragen und zu besichtigen bei

Seilbahn St. Gallen-Mühlegg.

Für Bau-Unternehmer.

Sofort zu verkaufen wegen Baubeendigung:

eine Baulokomotive,

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

Hiezu 60 hölzerne **Kippwagen** à 2 m³, mit Hartgussrollen, ferner

ca. 3 Kilometer Rollbahngleise,

72 mm hohe Mildstahlschienen nebst sämlicher Zubehör.

ein Schlagwerk, Schmiede-Inventar

T-Träger für Geleiseunterfangung etc.

Alles in betriebsfähigem Zustande.

Anfragen unter G H 2764 Bahnpost **München**.

Für Industrielle.

Das Städt. Elektricitätswerk in Aarau
ist im Falle, elektrische Kraft in beliebigen Quantitäten zu folgenden billigen Preisen abzugeben:

- Für Fabrikzeit Fr. 170.— bis 210.— pro Pferd und Jahr,
- Tageskraft 75.— 120.—
- Nach Energie-Zähler 09 Cts. per Kilowatt-Stunde mit Rabatt bis 20%.

Günstiges Bauterrain im Gemeindegebiet zur Genüge vorhanden.

Städt. Elektricitätswerk Aarau.

Schulhaus-Neubau Olten.

Über die Glaser-, Schreiner-, Parquet- und Terrazzoarbeit wird freie Konkurrenz eröffnet. Pläne und Muster können eingesehen und Offerformulare bezogen werden im Baubureau auf Frohheim in Olten vom 3. August 1899 an. Die Offerten sind verschlossen bis **16. August 1899** an die Stadtkanzlei der Einwohnergemeinde Olten einzusenden.

Olten, den 28. Juli 1899.

Karl Moser, Architekt.

K. Technische Hochschule in Stuttgart.

Die Vorlesungen des Wintersemesters 1899/1900 beginnen am 11. Oktober. Das Programm wird vom Sekretariat auf Wunsch zugesendet.

Ein durchaus

selbständiger Bauführer

sucht Stellung per sofort in ein grosses Baugeschäft. Zeugnisse und Referenzen gut. — Offerten unter Chiffre Z O 5064 an **Rudolf Mosse, Zürich**.

Technikum | Getrennte **Maschinen- & Elektrotechniker**,
Hildburghausen. **Fachschul** für **Baugewerk & Bahnmeister etc.**
Nachhilfekurse. Rathke, Herzogl. Direktor.

Die Genossenschaft schweizerischer Kalkfabrikanten in Zürich

empfiehlt den

schweren hydraulischen Kalk

nachstehender Genossenschafts-Fabriken 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.

Terrazzo-Steine und Mosaik-Steine

liefert in allen Farben

Schobinger & Rehfuss, Ulm.

Münch'sche Decken

+ Patent Nr. 14059.

Ich mache Interessenten darauf aufmerksam, dass gegenwärtig Decken nach System Münch gebaut werden in

Zürich: Schulhaus Bühl ca. 6000 m²
Allgem. Konsumverein ca. 1200 m²
Luzern: Vierwaldstätterhof ca. 1400 m²
Olten: Schulhaus ca. 1800 m².

Trägerdistanzen von 0,70—3,00 m. Eigengewicht der Steine per m² ca. 85 kg. Grosse Eisenersparnis. Gewaltige Nutzlast. Billiges Deckensystem.

Prospekte zur Verfügung.

Der Hauptlieferant für die Schweiz:

Maurice Schmidt jgr., Olten,
Baumaterialien.

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.

Originalzeichnung geht tadellos zurück.

Verlangen Sie Preiscourant und illustr. Prospekt.

J. Meier-Howald

vormals R. Rieter,

Giesserei und Maschinenfabrik St. Georgen,
in Winterthur.

Eisenkonstruktionen jeder Art,
Gewächshäuser, Veranden, Balkongeländer,
Wendeltreppen, Pisseoirs etc.

Steinbruch-Gesellschaft Ostermundingen

bei Bern.

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

Carbolineum

braun, eigener Fabrikation — mit Garantie für höchsten Gehalt an **antiseptischen** Substanzen — offerieren billigst

R. Dietrich & Cie., Zürich.

Wagenfabrik Schaffhausen

C. Hanslin & Cie.

Fabrikation von Lastfuhrwerken aller Art.

Specialität:

Fuhrwerke für Bauunternehmer: Carretten, Schnappkarren, Tragbahnen.

Wagenräder ab Lager. — Reparaturen.

Grösste Leistungsfähigkeit. — **Prompte und billige Bedienung.**

KESSELFABRIK

Wasserröhrenkessel patentierter, unübertroffener Kon-

struktion und Ausführung, bis

300 m² 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.

Eisenkonstruktionen.

Brücken, Dachstühle, Aussichtstürme.

Fabrik- und andere Hochbauten.

Gittertürme für elektrische Leitungen.

Ständer für Drahtseilbahnen.

Bedachungen und Schuppen in Wellblech.

Genietete Träger, guss- u. schmiedeiserne

Säulen.

Eiserne Treppen, Veranden, Oberlichter etc.

Bosshard & Co., Nafels,
Maschinenfabrik und Giesserei.

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.

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.

Teleg. Adress: Schweizerkassen Zürich.

Brief-Adress: Emil Schwyzer & Co., Zürich. — Telephon Nr. 961, Zürich.



de Fries & Co., Maschinenfabrik

Düsseldorf
Graf Adolf-Strasse 87.



Berlin C.
Kaiser Wilhelm-Strasse 49.

Wien
I. Eschenbachgasse 9.

Werkzeuge aller Art

besonders: Bohr- und Drehfutter, Spiralbohrer, Schneidzeuge, Messwerkzeuge, Aufspanndorne etc.

Gewindeschneidköpfe

selbstöffnend und adjustierbar.

Bedeutende Lager.

Billigste Preise. — Feinste Referenzen.

Gas-, Glüh-, Härte- und Einsatz-Ofen
bewährtester Konstruktion.

Pneumatische Nietanlagen.

Generalvertreter für die Schweiz:

Fr. Meissner, Ingenieur, Zürich.

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 Eisenbahnbaute etc.

Das beste Holzanstrichöl & bleibt
avenarius
Carbolineum

D.R.PAT. N° 46021

Seit 20 Jahren bewährt.
Fabrikat für die Schweiz
bei

Emil Bastady, Basel
vormals F. Bauer & Co.

Die zuverlässigsten CONDENSTÖPFE


liefert J. AUMUND, Ingen.,
„Metropol“ Zürich Börsenstr.
Verlangen Sie Prospekt und Referenzen.

Formwerkzeuge
aus Stahl und Bronze für
Kunststeinfabrikation
empfiehlt

F. Kienast, Winterthur.
Illustr. Preiscourant steht zu Diensten.

Cummer's Patent - Trockner

Ges. m. b. H.

Hamburg - Uhlenhorst
liefert erstklassige

Trocken-Anlagen

für alle Rohmaterialien der keramischen und chemischen Branchen für Ziegel, Thonwaren, Platten etc.

Man verlange Prospekte!

Buchhalter

23 Jahre alt, militärfrei, in Buchf., Lohn- und Kassawesen, sowie sämtl. kaufm. Arb. vollst. firm, seit 4½ J. im Baufach, sucht, gestützt auf gute Zeugn., p. 1. Okt. 99 dauerndes Engagement. Off. sub B A 3976 an

Rudolf Mosse, Breslau.

Hochfeuerfeste

Chamottewaren

jeder Art und Form liefert

Chamotte- & Thonwaren-Industrie

A. C. Voltz,
Ludwigshafen a. Rh.

J.H.BENKER BIEL

Lager in Engl. Stahl

Specialitat: Werkzeugstahl

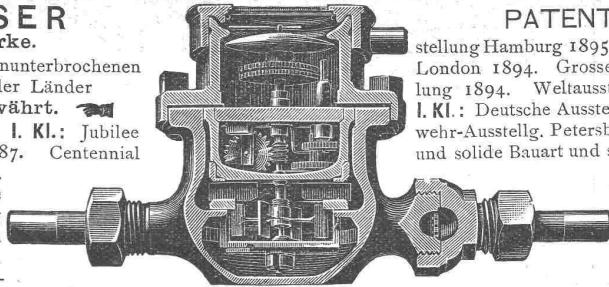
Bohrstahl.

WASSERMESSE

für städtische Wasserwerke.

Ueber 180 000 Stück seit 23 Jahren im ununterbrochenen Betriebe in ca. 600 Städten fast aller Länder aufs anerkannt Beste bewährt.

Auszeichnungen: Ehrendiplom I. Kl.: Jubilee International Exhibition, Adelaide 1887. Centennial International Exhibition, Melbourne 1888. Ausstellung Charleroi 1896. Silberne Medaille: Garten- u. Industrie-Ausstellung Görlitz 1885. Weltausstellung Antwerpen 1885. Welt-Ausstellung Barcelona 1888. Weltausstellung Brüssel 1888. Allgem. Aus-



PATENT „MEINECKE“.

stellung Hamburg 1895. Goldene Medaille: Health Exhibition London 1894. Grosser Wettschiff Brüssel 1888. Weltausstellung 1894. Weltausstellung Amsterdam 1895. Ehrendiplom I. Kl.: Deutsche Ausstellung London 1891. Erste russ. Feuerwehr-Ausstellung, Petersburg 1892. — Ausserordentlich einfache und solide Bauart und sorgfältigste Arbeit. — Weitgehende

Garantie in Bezug auf Messgenauigkeit bzw. dauernd empfindliches Registrieren und Haltbarkeit bei billigsten Preisen. — Illustrierte Beschreibungen sowie Zeugnisse gratis; auf Wunsch auch Nachweis der Städte, die diese

Wassermesser Patent „Meinecke“ seit Jahren und ausschliesslich verwenden.

FRITZ MARTI, WINTERTHUR.

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,
liefert

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.

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.

Wasserdichte
Wagendecken,
Pferdedecken.
Grösste Specialfabrik.

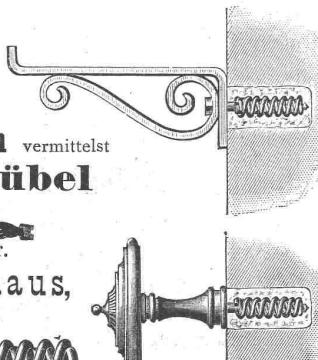
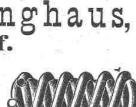
L. Stromeier & Co., Kreuzlingen (Thurgau)
Mech. Weberei, Decken-, Zelte- und Säcke-Fabrik.
Comptoir: Zürich, Börse.

Neue Befestigung
von Holzschauben

in Mauerwerk,
Rabitz- und Gipswänden vermittelst
Drahtspiraldübel

D. R.-P. No. 78235.

Muster gratis.
Hiefür Special-Mauerbohrer.

Julius Boeddinghaus,
Düsseldorf.

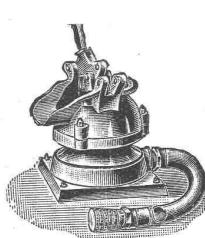
Wer

seine Adresse einsendet, erhält gratis und franko meinen reich illustrierten Katalog über Herren- und Knaben-Bekleidung.

Hermann Schorrer, Kameelhof, St. Gallen.



ERZGIESSEREI KARLSRUHE
PETERS & BECK
Karlsruhe 1/2 Post Grünwinkel
Grab- & Bau-Decorationen
in echtem Bronzeguss.
Figuren, Geländer, Inschrifttafeln, Palmten,
Urnens, Rosetten, Kamineinsätze
nach eigenen und eingesandten Entwürfen & Modellen.
Kataloge & Kostenvoranschläge gratis.



Membran-Pumpe.

Beste Baupumpe u. Schlammpumpe.
Leistung bis zu 18 000 Liter stündlich.
Prospekte frei.

P. Delseit, Köln a. Rh., Moselstr. 64.

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. —



Gaggenauer Dampf-Spar-Motor

System Friedrich.

Neueste wesentl. verbesserte Bauart des von uns seit Jahren gebaut.

Friedrich-Motors.

Über 2000 Stück im Betriebe.

Für alle Brennmaterialien geeignet.

Stationär und fahrbär.

Feinste Referenzen.

Zeugnis-Copien und Cataloge gratis.

Eisenwerke Gaggenau,

Aktiengesellschaft,

Gaggenau in Baden.