

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 43/44 (1904)  
**Heft:** 7

## **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:** 21.12.2024

**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. Raschers Erben, Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

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

**Abonnementspreis:**  
Ausland. 25 Fr. für ein Jahr  
Inland. 20 " " " "

**Für Vereinsmitglieder:**  
Ausland. 18 Fr. für ein Jahr  
Inland. 16 " " " "  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.

**Abonnements**  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

**Insertionspreis:**  
Für die 4-gespaltene Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

**Inserate**  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
**RUDOLF MOSSE,**  
Zürich,

Basel, Bern, St. Gallen,  
Berlin, Breslau, Dresden,  
Frankfurt a. M., Hamburg,  
Köln, Leipzig, Magdeburg,  
München, Stuttgart, Wien.

Bd XLIV.

ZÜRICH, den 13. August 1904.

N<sup>o</sup> 7.

## Schweizerische Bundesbahnen Kreis IV. Bauausschreibung.

Die **Erstellung von eisernen Perrondächern** mit ca. 18,5 t Eisenkonstruktion und ca. 480 m<sup>2</sup> Dachfläche am Aufnahmsgebäude der Station Ragaz werden hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Pläne und Bauvorschriften liegen im Bureau des Oberingenieurs des Kreises IV in St. Gallen zur Einsicht auf und Offerten werden dort bis zum **25. August d. J.** entgegengenommen.

St. Gallen, den 2. August 1904.

Die Kreisdirektion IV.

## Ausschreibung von Bauarbeiten.

Das Elektrizitätswerk der Stadt Solothurn schreibt die nachbezeichneten Arbeiten für die Erstellung eines unterirdischen Lichtleitungsnetzes zur freien Konkurrenz aus.

1. Erstellen von Kabelgräben, zirka 7 km.
2. Einlegen der Tonkanäle.
3. Einziehen der Kabel, zirka 15 km.

Pläne und Bauvorschriften können auf dem Bureau des städtischen Elektrizitätswerkes im Gemeindehaus eingesehen werden. Eingabetermin: 16. August 1904.

Das Elektrizitätswerk der Stadt Solothurn.

## Bauausschreibung.

Der **Strassenbau vom Wylerfeld bis Wyler** (1,5 km) bei Utzenstorf, Kt. Bern, wird hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Pläne und Bauvorschriften sind vom 15.—29. August in der Gemeindeschreiberei Wyler zur Einsicht aufgelegt, woselbst die Eingabeformulare bezogen und bis zum 29. August abgegeben werden können.

Aus Auftrag: **Alb. Weber**, Geometer.

## Dürrenbachverbauung Stein (Obertoggenburg). Bauausschreibung.

Der Gemeinderat von **Stein** (O.-Toggenburg) bringt hiemit das zweite Baulos der Dürrenbachverbauung, bestehend in Sperren- und Uferschutzbauten im untersten Teil, zur öffentlichen Konkurrenz.

Voranschlag: Fr. 54 000.

Bauvorschriften und Pläne liegen bei **Herrn Bauführer Steinmann** in Stein auf. Derselbe steht zu jeder weiteren Auskunft zur Verfügung; von ihm sind die Vorausmasse zu beziehen. Die Eingaben sind bis spätestens den **18. August a. c.** verschlossen mit der Aufschrift «Dürrenbachverbauung 2» an **Herrn Gemeindeammann Bohl** in Stein zu richten.

Stein, den 1. August 1904.

Der Gemeinderat.

## Tüchtiger Techniker und Konstrukteur,

in Konstruktion und Bau von Explosions-Motoren aller Art theoretisch und praktisch gut erfahren, **per sofort gesucht.**

Ausführliche Offerten mit Gehaltsansprüchen unter „Motorenfabrik“ an die Annoncen-Expedition von **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Polit. Gemeinde St. Gallen. Stelle-Ausschreibung.

Beim Stadtbauamt St. Gallen ist die Stelle eines **Materialverwalters** zu besetzen.

**Erfordernisse:** Gründliche Materialkenntnis und vollständige Befähigung zur Führung einer richtigen Buchhaltung.

Techniker mit Baupraxis erhalten den Vorzug.

Schriftliche Anmeldungen unter Beilage von Zeugnissen und Angabe der Gehaltsansprüche sind bis **20. August** einzureichen an

**Die Baudirektion.**

St. Gallen, den 2. August 1904.

## Gebrauchte Eisenbahnschienen zu Bau- und Geleisezwecken

haben stets vorrätig und preiswert abzugeben, werden auf Wunsch auf jede Länge geschnitten und franko jede Station geliefert.

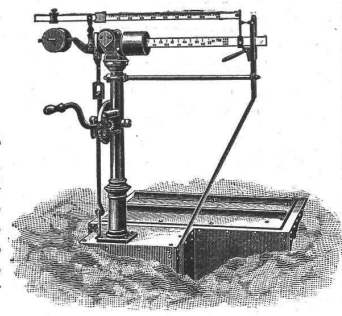
**Schmoll & Cie., Basel.**

## J. Ammann & Cie. Waagenfabrik, Ermatingen.

Filiale in St. Gallen:  
H. Wild, Eichmeister.

### Waagen in allen Konstruktionen

von 1 bis 50 000 kg Tragkraft.  
Lieferanten für eidg. Post- und Zoll, Direktion der eidg. Bauten, eidg. Konstr.-Werkstätte S.B.B., Rhät. Bahn, J. S., Sihltalbahn, Gaswerke Zürich, Bern, St. Gallen, Basel, Luzern, Freiburg, Konstanz, Padua u. s. w.



## Gebrüder Röchling, Basel

Ludwigshafen a. Rh., Ruhrort, Glasgow,  
Saarbrücken, Mailand, Strassburg.

Hochöfen, Eisen- und Stahlwerk in Völklingen und Karlshütte | Cokesfabrik in Altenwald.

Lager von allen Sorten

### Handels- und Konstruktions-Eisen,

┆ Eisen, Blech,  
gusseiserne und schmiedeiserne **Röhren.**

**Roheisen, Kohlen, Cokes.**

**Gusseiserne Röhren**

der **Hochofen-Gesellschaft „Pont à Mousson“.**

## Schweizerische Bundesbahnen Kreis II.

### Bau-Ausschreibung.

Die Erstellung der Zentralheizungsanlage im neuen Aufnahmsgebäude des Personenbahnhofes Basel wird hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Die Anlage zerfällt in drei Gruppen, die einzeln oder samthalt vergeben werden können.

Pläne und Vertragsbedingungen sind in dem Bureau der Bauleitung (Zentralbahnplatz, altes Postgebäude) zur Einsicht aufgelegt.

Uebernahmsofferten auf einzelne oder mehrere Gruppen sind bis 19. September 1904, abends 6 Uhr, verschlossen und mit der Aufschrift „Eingabe für Heizeinrichtungen im Aufnahmsgebäude Basel“ der unterzeichneten Direktion einzureichen.

Basel, den 4. August 1904.

Kreisdirektion II  
der Schweiz. Bundesbahnen.

### Konkurrenz-Ausschreibung.

Der Bau einer grösseren Scheune, einer Schweinescheune und eines Wagenschopfes, wird zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Uebernehmer wollen sich bei Gruber-Roth in Bätterkinden melden.

### Wichtig für das Gasbeleuchtungswesen und Tiefbau-Unternehmer!

Patente in mehreren Kulturstaaten.

Verfahren bezw. Einrichtung zur Feststellung von Gasauströmungen bei unterirdischen Leitungen, unter absolutem Ausschluss von Kabelverletzungen etc. Die Erfindung beseitigt die so häufig vorkommenden störenden Beschädigungen mittels sogen. Visitiereisen etc. Mit geringst. Kosten und einfachsten Mitteln ohne Fabrikation an Ort und Stelle herstellbar. Behörden und Gas- und Wasserwerke, Elekt.- und Kabelwerke, sowie Tief- und Betonbauunternehmer, welche Interesse an dieser Konstruktion haben, oder einen Bezirk zur Aleinausübung wünschen, erhalten Unterlagen und Kostenanschläge gratis zugesandt.

Gefl. Offerten an Ingenieur **Wilhelmi** in Küsnacht (Zürich).

Bestens eingerichtete und eingeführte kleinere

### Maschinenfabrik

wünscht die Fabrikation von weiteren lohnenden

### Spezialartikeln

aufzunehmen.

Gefl. Offerten unter Z. G. 6332 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

Zu verkaufen: Eine sehr gut erhaltene

### Sulzer-Dampfmaschine von 50 P.S.

Elekt. Glühlampenfabrik Aarau A.-G.

### Konkurrenz-Eröffnung.

Die Kommission für die Erstellung eines Sanatoriums auf dem Knoblisbühl am Wallenstadterberg eröffnet hiemit Konkurrenz über folgende Arbeiten für die Wasserversorgung:

1. Liefern und Legen von ca. 700 m schmiedeisernen, galvanisierten Röhren von 2 und 2 1/2 engl. Lichtweite für die Leitungen im Quellengebiet.
2. Liefern und Legen von ca. 2300 m Mannesmann-Röhren für die Zuleitung zum Reservoir.
3. Erstellung eines Reservoirs von 300 m<sup>3</sup> Wasserinhalt, inkl. der zugehörigen Armaturen.

Pläne, Vorausmasse, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen können vom 15. dies an im Bureau des Unterzeichneten eingesehen werden.

Verschlossene Uebernahmsofferten, mit der Aufschrift «Wasserversorgung Knoblisbühl» versehen, sind bis zum 25. August laufenden Jahres an denselben einzureichen.

St. Gallen, den 10. August 1904.

Der Kantonsingenieur.

### K. Technische Hochschule in Stuttgart.

Die Vorlesungen des Wintersemesters beginnen am 12. Oktober. Das Programm kann von dem Sekretariat für 50 Pf. (Ausland 60 Pf.) bezogen werden.

### Atelier für Imitation von Bronzen aller Art auf Gyps, Kunststein und Eisen.

Gipsfiguren, welche etwelchen künstlerischen Wert besitzen, alte und neue, können auf mein selbsterfundenes Verfahren in Bronzeimitation umgewandelt werden, so dass dieselben wieder als Dekoration in jedes Zimmer gestellt werden können.

Die Imitation ist sehr täuschend und garantiert solid, ist von der echten Bronze kaum zu unterscheiden. Architekturstücke wie Kapitälchen, Konsolen und Kartuschen können in beliebiger Bronzeart hergestellt werden.

Sämtliche bronzierten Gegenstände lassen sich waschen, ohne den Metallglanz zu beschädigen.

Mache speziell Künstler und Architekten darauf aufmerksam, sich in vorkommendem Falle gefälligst an mich zu wenden.

Referenzen über geleistete Arbeiten stehen zur gefl. Verfügung. Zerbrochene Gips- u. Tonfiguren werden von mir wieder renoviert.

Meine verarbeitete Bronze hat den grossen Vorteil, dass dieselbe nie oxydiert, sondern immer schön blank oder in Patina unverändert bleibt.

Auch werden bei mir Marmor- und Alabasterfiguren aufs beste gereinigt.

Rudolf Baumann, Zähringerstrasse 39, Zürich I.

## Walter Roth

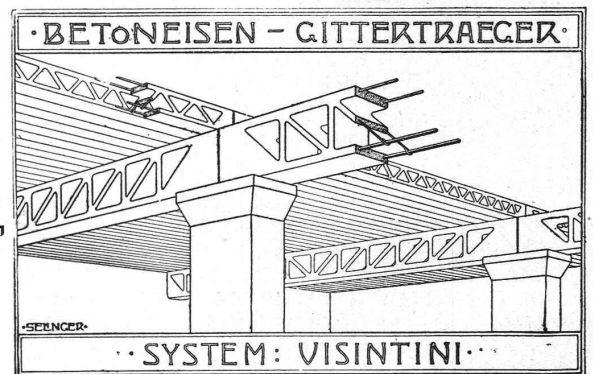
Baugeschäft und Technisches Bureau

[für]

Eisenbeton-Konstruktionen

Seefeldstr. 148 — Zürich V — Seefeldstr. 148

Generalvertreter der



Patente in allen Kulturstaaten.

Prämiert auf der «Fire Exhibition» 1903 in London

für die Ost- und Zentralschweiz.

Absolut feuersichere, schalldichte und höchst tragfähige, fertige Decken-Konstruktion, einfacher Einbau, ohne Schalung für Wohn- und Geschäftshäuser, Schulen, Fabriken, sowie Treppen, Gewölbe, Dächer, Brücken etc. etc.

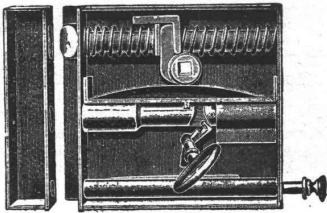
Entwürfe, stat. Berechnungen, Ausführungen.

Unterlizenzen sind zu vergeben.

### Aktien-Gesellschaft für mechanische Kartographie Lithographische Anstalt und Steindruckerei • Köln. •

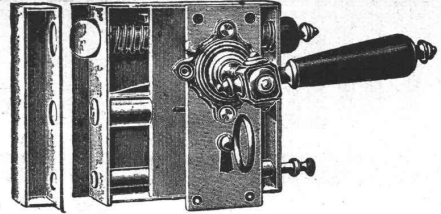
Herstellung von Stadt- und Bebauungs-Plänen, geographischen-statistischen Karten und Tabellen. Illustrationen für wissenschaftliche Werke. **Vervielfältigung** u. **Verkleinerung** v. Plänen vermittelt der Graviermaschine D.D.P. 86384, welche die Gravur direkt druckfertig (spiegelbildlich) auf den Stein überträgt und so absolute Genauigkeit garantiert.

Beste Referenzen.



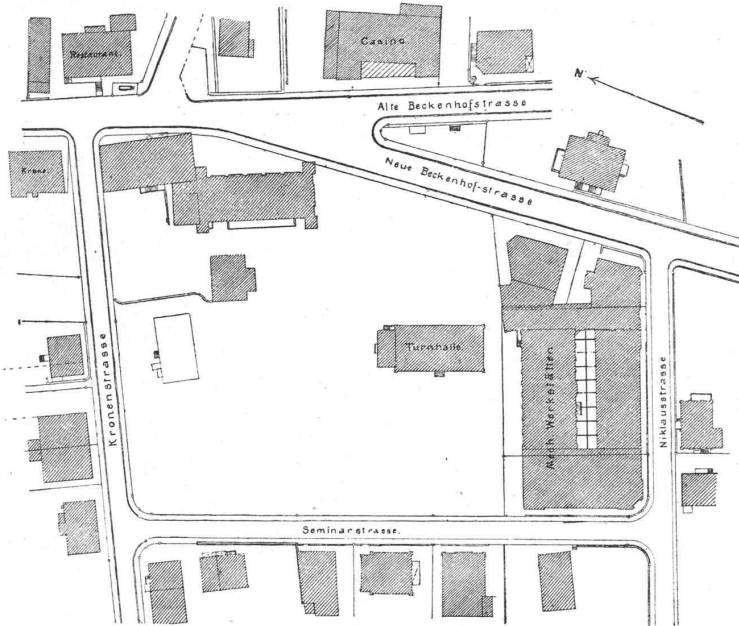
# „Reform“ Türschloss der Zukunft.

Patentiert in:  
**Deutschland Frankreich Italien**  
**Oesterreich Russland Schweiz**  
**Amerika D. R. G. M.**  
 Dauerhaft — Billig — Einfach.  
**WÜSCHER & Co.,**  
 — Feuerthalen bei Schaffhausen. —

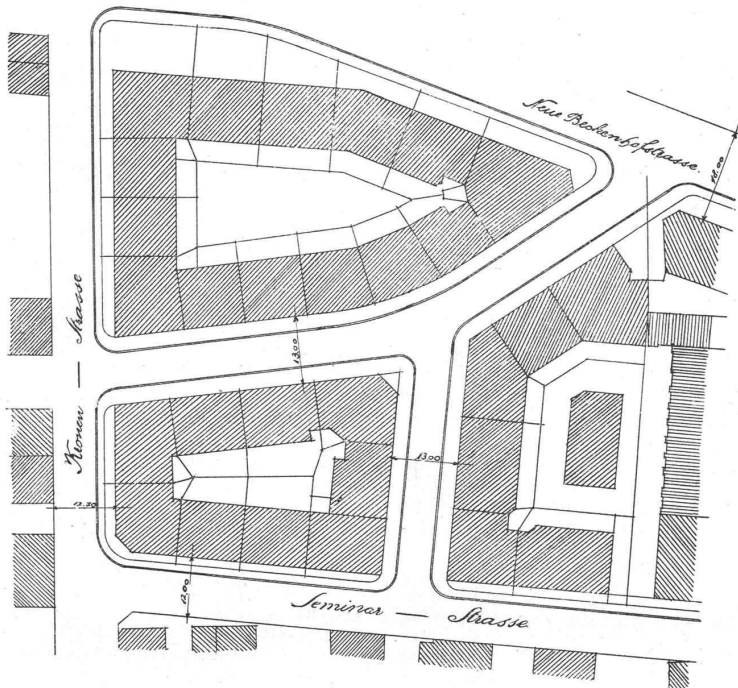


# Zu verkaufen.

Das gegenwärtige Areal des Evangelischen Seminars ist auf Frühjahr 1905 zu verkaufen. Dasselbe umfasst, nebst den auf dem beigefügten Situationsplan eingezeichneten Gebäuden, einen Flächenraum von 10 416 m<sup>2</sup>.



Unter Berücksichtigung der von den Behörden festgesetzten Strassenzüge und Bau-  
 linien, lässt sich das Areal in nachstehender Weise überbauen:



Reflektanten für das ganze Areal oder Teile desselben belieben sich an den Quästor,  
 Herr W. Jaenike, Lavaterstrasse 53, zu wenden, welcher zu weiterer Auskunft bereit ist.

**Der Vorstand des Evangelischen Seminars Unterstrass.**



**Georg Meyer & Kienast**  
 Bahnhofplatz Zürich.  
**Photographische Artikel.**  
 Zum Photographieren von Architek-  
 turen etc. liefern wir photographische  
 Apparate von Fr. 4.— bis Fr. 400.—.  
**Litote Stereo-Apparat Fr. 48.—.**  
 — Katalog gratis. —

**Patent-Bureau**  
 J. Amund Ing. Werdmühleg Zürich

**Präzisions-  
 Reisszeuge.**  
**Clemens Riefler,**  
 Nesselwang u. München  
 (Bayern).  
 Gegründet 1841.  
 Paris 1900 Grand Prix'.  
 Illustrierte Preislisten gratis.  
 Die Zirkel der ehten  
 Rieflerreisszeuge  
 sind am Kopf mit dem  
 Namen RIEFLER  
 gestempelt.

## Emil Steiner

Mech. Werkstätte und  
 Maschinenhandlung  
**Wiedikon-Zürich**  
 empfiehlt sich zur Lieferung  
 von neuen und gebrauchten  
**Werkzeugmaschinen** aller Art  
 Drehbänke, Bohrmaschinen.  
 Hobelmaschinen, Feldschmieden etc.  
**Transmissionen**  
 in allen Systemen u. Dimen-  
 sionen. Stets grosses Lager  
 in gebrauchten und neuen  
 Wellen, Riemenscheiben, Häng- u. Stehlager  
 zu billigen Preisen.

**„Spiral“-Aufsätze**  
 für Kamin und Ventilationskanäle  
**System Protze**  
 Patent Nr. 26210.  
 Ventilatoren mit allen  
 Grössen und Konstruk-  
 tionen, Ventilationsan-  
 lagen nach eigenem Sys-  
 tem. Spezial. in Trock-  
 nungsanlagen für alle  
 Produkte.

**J. P. Brunner, Ventilationsgeschäft,**  
 Oberuzwil, Kt. St. Gallen.

# TURBINEN

für alle Gefälle u. Wassermengen.  
Speziell **Francis-Turbinen.**  
— Wehranlagen. — Sägewerke. —  
Moderne Transmissionen. Genietete Blechröhren für Wasser-  
leitungen, Kessel, Reservoirs etc. — Aufzüge, Kräne, Pressen, Pumpen etc.

Rationelle Ausrüstung von Wasserkraften.  
Garantie für höchste Leistung.  
Rasche Lieferung.  
Kostenanschläge zu Diensten.

**Benninger & Co.,**  
Maschinenfabrik u. Giesserei,  
Uzwil (St. Gallen).

## Schmidt & Schmidweber

Zürich V = Hydraulische Säge-, Schleif- und Drehwerke = Dietikon

Werkstätten für Architektur-, Monumental- und Bildhauer-Arbeiten

Reichhaltiges Lager der verschiedensten Sorten Marmor, Granit, Syenit & Sandstein

Neueste maschinelle Einrichtungen  
daher prompteste Lieferung, bei exakter  
und kunstgerechter Ausführung.



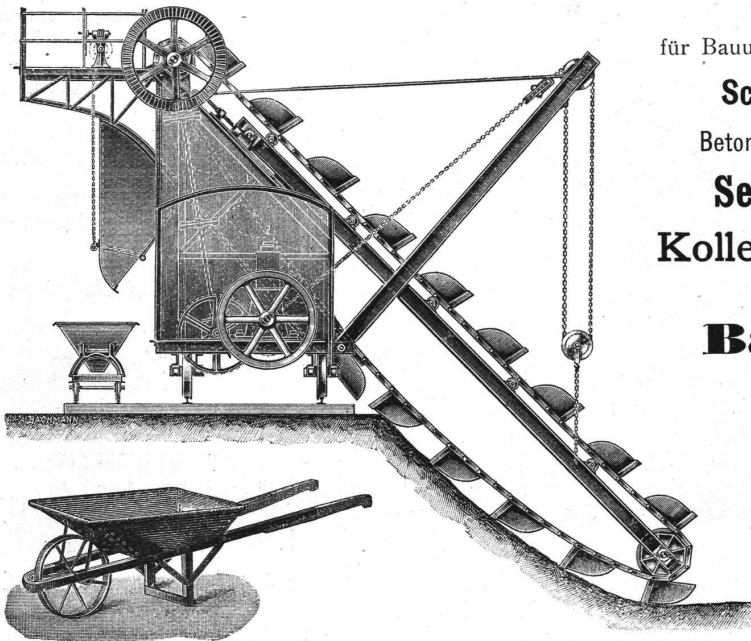
Prima Referenzen schweizerischer  
und ausländischer Architekten, Bildhauer  
und Privater.

Kostenvoranschläge gratis und prompt.

## Oehler & Co., Aarau

Maschinenfabrik, Eisen- und Stahlgiessereien

empfehlen als **Spezialitäten:**



### Geleise und Wagen

für Bauunternehmer und industrielle Etablissements,

**Schubkarren und Perronwagen,**

Betonmischmaschinen und Kieswaschmaschinen,

**Seilbahnen** verschiedener Systeme,

**Kollergänge und Rohrmühlen**  
für Zementfabriken,

### Baggermaschinen

für Nass- und Trockenbaggerung,

**Transmissionen,**

**Grauguss,**

**Haberlandguss,**

**Torfpresen**

mit zugehörigen Geleiseanlagen.

## Gutehoffnungshütte,

**Aktienverein für Bergbau und Hüttenbetrieb**  
in **Oberhausen 2** (Rheinland)

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

**Achsen und Radreifen**

aus bestem **Siemens-Martinstahl** für **Lokomotiven, Tender,**  
und **Wagen aller Art,**

**Radgerippe**

sowohl **Speichenräder** als

auch **gewalzte Scheibenräder** aus bestem **Siemens-Martin-**  
**Flusseisen** für **Wagen aller Art,**

**fertige Radsätze**

für **Wagen aller Art, sowohl für Voll- als auch für**  
**Neben- und Klein-Bahnen.**

General-Vertreter für die Schweiz: **Gebr. Stebler, Zürich.**

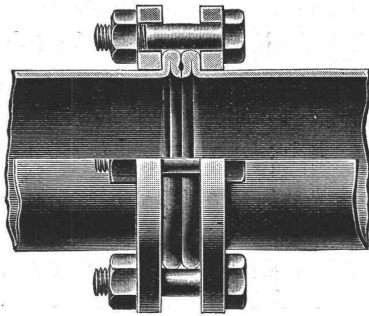
**Bauholz,**  
 Ia. Qualität, genau nach Massliste geschnitten,  
 liefert prompt und billig  
**A. H. Landis, Dampfsäge, Oerlikon.**

Deutsch-Oesterreichische  
**Mannesmannröhren-Werke**

Düsseldorf

liefern:

Düsseldorf 1902:  
 Goldene Staats-Medaille.



Düsseldorf 1902:  
 Goldene Ausstellungs-Medaille.

**Rohrleitungen für Hochdruck**

aus nahtlosem Mannesmann Stahlrohr  
 mit patent. Doppelbördel-Flansch-Verbindung  
 und anderen Verbindungsarten.

Grosse Längen. — Höchste Betriebssicherheit.  
 Vertreter: Alf. Diener & Cie., Zürich.

**Aktien-Gesellschaft, Reussengrube,**

Thüring. Gewerbe-  
 und Industrie-  
 Ausstellung  
 zu Erfurt 1894.  
 Staatspreis.  
 Telegr.-Adresse:  
 Reussengrube-  
 Gerareuss.

Erdfarben- u. Verblendstein-Fabrik  
 zu  
**Kretzschwitz b. Gera-Reuss**  
 Verblendstein-Werke I. Ranges  
 empfiehlt

Sächs.-Thüring.  
 Industrie- und  
 Gewerbe-Ausstellung  
 zu Leipzig 1897.  
 Ehrenpreis der  
 Stadt Leipzig.  
 Fernspr.-Anschl.  
 Amt Gera Nr. 311

**Verblend- und Profil-Steine, Terrakotten etc.**

in jeder gewünschten Farbe, wie **hell- und dunkelrot, lederfarben, gelb, lichtgelb, ockergelb, hell- und dunkelgrau** (Sandsteinfarben).

**Glasuren in allen Farben** feinste Qualität, garantiert haarrissfrei und wetterbeständig.

Anfertigung von **Zeichnungen für Verblendsteinfassaden** gratis.

**Grosse Staats- und Privatbauten ausgeführt.**

Zeugnisse von Behörden. Muster gratis und franko.

Vertreter: **F. Sponagel & Co., Zürich.**

**Isolier-Materialien für Bauzwecke:**

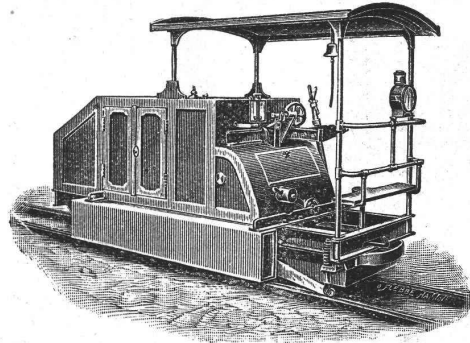
Isolier-Filzkarton gegen Schall, Kälte u. Hitze  
 Isolier-Papiere (gegen Feuchtigkeit)  
**Asphalt-Dachpappen, echt schlesischem Holzzement**

Ia. Karbollaum, Dachlack, Asphaltkitt, Schiffskitt etc.  
**Meynadier & Cie., Zürich,**  
 — Klausstrasse 83 — Telephon 1143. —



**Gasmotoren-Fabrik Deutz**  
**Filiale Zürich**

Waisenhausgasse 7, b. Hauptbahnhof.



**Benzin-Lokomotiven**

für Feldbahnen, Fabrikgeleise, Strassenbahnen.

Billiger, absolut gefahrloser Betrieb, kein Geruch und keine Rauch- und Russbelastigung, kein Anheizen. Jederzeit sofort betriebsbereit.

**Benzin- und Petrol-Lokomobilen**

Schiffsmotoren, Motorboote

**Gas-, Benzin-, Petrolmotoren**

von 1/2—1200 P. S. und darüber.

**„Deutzer Kraftgasmotoren“**

v. 4—6000 P.S. Kohlenverbr. 1 1/2—3 Cts. pr. Pferdekraft u. Stunde.

66,000 Motoren im Betrieb.

**Neeser & Cie., Zürich V**

Wiesenstrasse 11

**Mechanische Werkstätte**

empfiehlt sich den HH. **Architekten** und **Bauunternehmern**  
 für folgende Spezialitäten:

**Abteilung I**

Brücken  
 Eisenkonstruktionen  
 Dächer  
 Wellblechbauten  
 Warenhäuser  
 Veranden und Balkone  
 Gewächshäuser, Wintergärten  
 Treppen, Säulen, eiserne Fenster

**Abteilung II**

Kranen  
 Fördermaschinen  
 Transmissionen

**Abteilung III**

Einrichtungen für  
 Pneumatische Fundationen  
 Caissons, Material-Schleusen  
 Personen-Schleusen etc.

**Reparaturen aller Art.**

Statische und Kostenberechnungen.

**Leitungsstangen**

für **elektrische Anlagen** liefern stets billigst.

**Kupfervitriol-Imprägnierung.**

Wir empfehlen: ←

**Ulmen-, Ahorn-, u. Bündtner-Fichtenbretter.**

— Spezialität: —

**Durchgefärbtes Holz.**

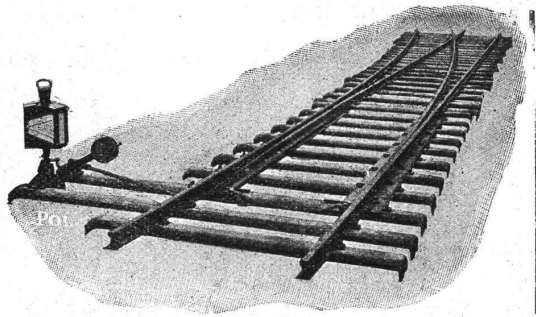
insbesondere **Grauholz.**

**Natürliche Struktur bleibt; kein Bemalen mehr.**

**Schweiz. Farbholz- & Imprägnierungs-Fabrik, A.-G.,**  
 in **Hochdorf.**

Gesellschaft der  
**Ludwig von Roll'schen Eisenwerke**

Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



**Hebezeuge jeder Art** als **Laufkräne**, und feste oder fahrbare **elektrischen** Betrieb; **Aufzüge** für hydraulischen, **elektrischen** und Transmissionsbetrieb.

**Eisenbahnmaterial** als **Drehscheiben** und **Schiebebühnen** für Wagen und Lokomotiven; Hand-, **Dampf-** und **elektrischer** Betrieb. **Weichen** für Haupt- u. Nebenbahnen, für Vignol- u. Rillen-Schienen. **Barrieren** mit und ohne Verriegelung und Vorläuten.

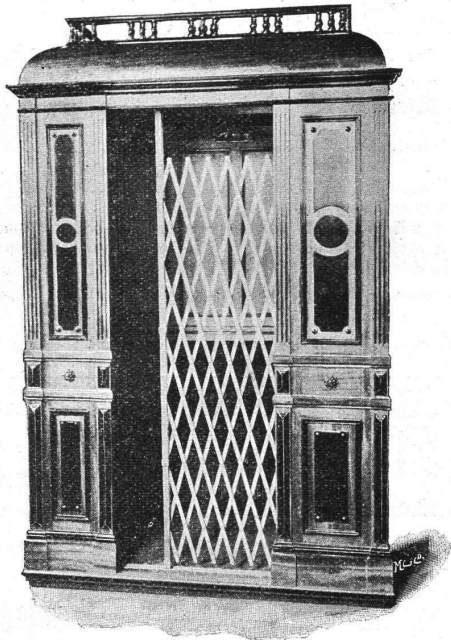
**Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen** für Güter- und Personentransport. (Eigene **patentierete** Systeme.) Seit 1898 21 Touristen-Seilbahnen geliefert.

**Schleusenanlagen** für Hand- und elektrischen Antrieb. Hydraulische, automatische **Zementsteinpressen**.

Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenvoranschläge stehen zu Diensten.

**Aufzügefabrik**  
**Alfred Schindler, Luzern**

Spezialfabrik für elektrische und hydraulische Aufzüge.



Prima Referenzen.

Ueber 500 Anlagen im Betrieb.

Druckknopf-Seilsteuerung, sicherst wirkende Fangvorrichtung, geräuschloser Gang, automatische Schachtsicherungen.



**Gewerbe-Akademie**, Friedberg i. H. bei Frankfurt a. M.

**POLYTECHNISCHES INSTITUT**  
mit **Spezial-Kursus für**

**Architekten u. Bau-Ingenieure.**

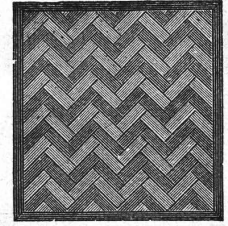
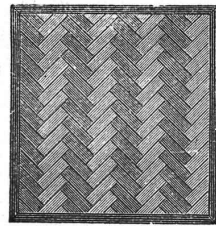
Absolventen von Baugewerkschulen finden Aufnahme.

Schweiz. Xylolith - (Steinholz) - Fabrik Wildegg

**Dr. P. Karrer,**

vorm. **Rilliet & Karrer.**

⊕ Patent Nr. 9080.



**Auf Blindboden aufgeschraubt; auf Zementbeton in Mörtel verlegt.**

Nach allen Dessins in viereck, rechteck, achteck und in 3 Farben, Parkett ähnliche Form.

Xylolith feuersicher, warm. Steinholz schalldämpfend, solid.

Muster, Prospekte, Album und Atteste gratis und franko.

**Einzig in der Schweiz bis jetzt ca. 200 000 m<sup>2</sup> Böden und ca. 10 000 Treppenstufen gelegt.**

**Thonwerk Biebrich, A.-G.**

**Biebrich a/Rhein**

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,

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

**feuerfesten und säurebeständigen Produkte**

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

Ia. komprimierte blanke Stahl-



Grösstes Lager. Prompte und billige Bedienung

**Affolter, Christen & Co., Basel.**

Eisen und Stähle en gros.

**LITOSILO** fugenloser, unverbrennlicher Kunstholz-Bodenbelag,

wird direkt auf rohen Beton, Holz, Stein oder sonstigen alten, immerhin soliden Unterboden gegossen, verbindet sich mit diesem zu einem untrennbaren Ganzen und ist anerkannter Weise

der beste hygienische Nutzboden.

Eigenes Imprägnierungs-Verfahren, um den Boden gegen Verunreinigung irgend welcher Art, gegen heisses Wasser, Säuren, Tinte, Fett, Blut etc. unempfindlich zu machen.

**PYRASPI** **Feuerschutz**  
Holz Anstrich Farbe

Prospekte, Muster, Versuchsobjekte, Kostenanschläge gratis.

**Ch. H. Pfister & Co., 10, Leonhardstrasse Basel.**

Fabrik bautechnischer Spezialitäten.

Unternehmung für Bodenbelag in Litosilo.