

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 45/46 (1905)  
**Heft:** 2

## **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:** 11.05.2025

**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. 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-gespaltenen Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelzeile: 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. XLV.

ZÜRICH, den 14. Januar 1905.

Nº 2.

## Avis aux architectes.

### CONCOURS

#### pour la construction d'un bâtiment scolaire à Vevey.

Un concours est ouvert entre les architectes suisses domiciliés en Suisse et les architectes vaudois, quel que soit leur domicile, pour la construction d'un bâtiment scolaire pour les écoles primaires de garçons à Vevey.

Le programme de concours et le plan de situation seront envoyés, sur demande, aux intéressés par le Secrétariat municipal.

Les projets devront être remis au Greffe municipal de Vevey pour le 31 mars 1905.

Vevey, le 16 décembre 1904.

La Municipalité.

## Mise au concours.

La Commune de **St. Imier** ouvre un concours pour la fourniture des machines suivantes:

1. Rouleau-compresseur (pour rues jusqu'à 15% de pente).
2. Balayeuse mécanique.
3. Tonneau d'anosage.

Les soumissions sont à adresser sous pli cacheté au Président de la commune des travaux publics, Mr. Ed. Jaquet, Rue du Pont, et cela jusqu'au 20 crt, au plus tard.

Le soussigné donnera des renseignements sur demande.

**ROB. WILD,**

Directeur des travaux publics.

## Rhätische Bahn.

Aus dem Bauinventar des Albulatunnels sind nachstehende, für ein Gefälle von 50–80 m berechnete **Hochdruck-Turbinen** zu verkaufen:

**2 Girardturbinen** à 160 P. S. der mech. Werkstätte in Vevey, Durchmesser 1220 mm, Preis per Stück inkl. Mantel und Lager Fr. 2200.  
**3 Peltonurbinen** à 30 P. S. von Bell & Cie., Durchmesser 250 mm, Preis pro Stück Fr. 1100. **1 Peltonurbinen** à 15 P. S. von Bell & Cie., Durchmesser 300 mm, Preis Fr. 600. **1 Peltonurbinen** à 8 P. S. von Bell & Cie., Durchmesser 400 mm, Preis Fr. 500. **3 Turbinen** à 30 P. S. von Rieter in Winterthur, Durchmesser 200 mm, Preis per Stück Fr. 1200. **1 Turbinen** à 8 P. S. von Rieter in Winterthur, Durchmesser 300 mm, Preis Fr. 600.

Ferner: **Wasserleitungsröhren**, lichte Weite 325 mm, Blechstärke 5 mm, 42 Stück à 6,0 m Länge, Preis Fr. 10 pro Meter.

Turbinen und Röhren sind in gutem Zustande und können in Preda (Station der Rhät. Bahn) besichtigt werden.

Chur, den 7. Januar 1905.

Die Direktion.

## Steinbruch-Gesellschaft Ostermundigen in Liq. in Ostermundigen bei Bern

liefert noch während des Jahres 1905 wie bisher: Roh bossierte blaue, graue und gelbe Sandsteine in jeder Grösse aufs Mass oder behauen nach Plänen und Zeichnungen.

## Gemeinde St. Peterzell.

## Kanton St. Gallen.

### Bauausschreibung

für eine

## Brücke über den Necker.

Der Gemeinderat von St. Peterzell bringt den Bau der **Neckerbrücke** zur öffentlichen Konkurrenz. Die Bauarbeiten umfassen die Ausführung der Widerlager und Erstellung der Ueberbrückung (in Eisen oder armiertem Beton).

**Kostenvoranschlag der Unterbauarbeiten rund Fr. 5000.**  
**Totalgewicht der Eisenkonstruktion ca. 24 t.**

Pläne, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen liegen beim Gemeindeamt zur Einsicht auf. Ebendort können auch die Eingabeformulare bezogen werden.

Die Offerten sind entweder getrennt für Unterbau und Oberbau oder für den gesamten Brückenbau verschlossen mit der Aufschrift: „**Neckerbrücke bei St. Peterzell**“ bis 1. Februar 1905 an das Gemeindeamt einzureichen.

St. Peterzell, im Januar 1905.

Der Gemeinderat.

## Stadtgemeinde St. Gallen.

## Stelle-Ausschreibung.

Die Stelle eines **Adjunkten des Ingenieurs der Gas- und Wasserwerke der Stadt St. Gallen** wird mit einer Jahresbesoldung bis zu Fr. 6000.— zur freien Bewerbung ausgeschrieben.

Bewerber mit abgeschlossener polytechnischer Bildung und genügender praktischer Erfahrung wollen ihre Anmeldungen, begleitet von Zeugnissen und Ausweisen über bisherige Tätigkeit bis 21. Januar 1905 an den Vorstand der technischen Betriebe der Stadt St. Gallen richten.

Auskunft über Pflichtenkreis etc. erteilt der Ingenieur der Gas- und Wasserwerke.

St. Gallen, den 31. Dezember 1904.

Die gemeinderätliche Kommission  
der technischen Betriebe.

## KIRCHNER & CO.

Leipzig-Sellerhausen.

Grösste Spezialfabrik von

### Sägewerkmaschinen

und

### Holzbearbeitungsmaschinen

Ueber 110 000 Maschinen geliefert.

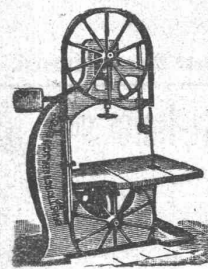
62 höchste Auszeichnungen.

Weltausstellung Paris 1900:

Höchste Auszeichnung „Grand Prix“.

Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstr. 89,

— TELEPHON 3866. —





## Die Schweiz. Plantagen-Gesellschaft Asahan in Zürich

**sucht** für ihre Kaffeeplantagen in Asahan (Sumatra) einen tüchtigen, jungen Mann, gleichgültig welcher Nationalität, als Assistent.

Erforderliche Kenntnisse: Vertrautheit mit Dampfmaschinen, daran vorkommenden Montagen und kleineren Reparaturen, Feldmessen, einfache Buchhaltung, sowie etwelche Gewandtheit in fremden Sprachen (englisch).

Salairbedingungen für fünfjähriges Engagement:

1. Jahr fl. holl. 175.— pro Monat,
2. » » » 200.— » »
3. » » » 225.— » »
4. » » » 250.— » »
5. » » » 275.— » »

mit freier, unmöblierter Dienstwohnung und Rückvergütung von fl. 1000.— für Passage in fünf Jahresquoten nach dem 1., 2., 3., 4. und 5. Dienstjahr. Diensteintritt gegen Juni 1905.

Bewerber wollen sich bis spätestens 25. Januar a. e. unter Beilegung von Zeugnisabschriften und Angabe von Referenzen schriftlich wenden an den Verwaltungsrat der

**Schweiz. Plantagen-Gesellschaft Asahan**  
Thalgasse 22 II, Zürich.

## Konkurrenzausschreibung über die Lieferung neuer Kochanlagen zur Kaserne Zürich.

Eingabetermin 31. Januar 1905.

Die Eingaben sind an die kantonale Baudirektion im Obmannamt einzusenden.

Näheres durch das kant. Hochbauamt, Untere Zäune Nr. 2, Zimmer Nr. 5.

Zürich, den 5. Januar 1905.

Für die kant. Baudirektion,  
Der Kantonsbaumeister: Fietz.

## Schweizerische Bundesbahnen Kreisdirektion II.

### Stellenausschreibung.

Vakante Stelle: Architekt II. Klasse.

Erfordernisse: Hochschulbildung und Praxis im Baufache.

Besoldung: Fr. 3300.— bis 4800.—.

Anmeldungstermin: 23. Januar 1905.

Anmeldung schriftlich an die Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen in Basel.

Bemerkungen: Die Stelle ist provisorisch. — Eintritt so bald wie möglich.

Kreisdirektion II  
der Schweiz. Bundesbahnen.

## Grössere Fabrik nebst grossem Terrain infolge Liquidation sofort zu verkaufen.

Bahnstation Nähe Zürich (Limmattal), 16 000 m<sup>2</sup> Land. **Fabrikbau** von 1000 m<sup>2</sup> Bodenfl., Dampfkessel, Dampfmaschine, Wasser- und Gas-einrichtung, eigene elektr. Beleuchtung.

**Bureaugebäude**, zweistöckig, 400 m<sup>2</sup> Bodenfl., mit zugehörigem Mobilien.

Das Ganze für jede Industrie geeignet.

Gefl. Anfragen unter Chiffre Z. B. 102 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Zu verkaufen.

5/600 Pferde konstante Wasserkraft, gebrauchsfertig, vorteilhafte Lage, in der Nähe grösserem Industriezentrum der Schweiz, für jede Industrie geeignet; Arbeiterwohnungen; Bauterrain vorhanden; Bahnverbindung günstig.

Offerten unter Z. T. 319 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Grandes Carrières de St-Imier (Jura)

Oeschger, L'Hardy & Co.,  
Nachfolger von Rothacher & Co.  
— Hellgelber Kalkstein —

**Druckfestigkeit 1892 kg per cm<sup>2</sup>**, politurfähig, gleichmässige Struktur, Werkstücke in allen Grössen bis zu 5 m<sup>3</sup>.

## Fugenfreier Kunstholz **LITO SILO** unverbrennbarer Bodenbelag

in beliebiger Farbe, wird direkt auf rauen Beton, ausgetretene Steinplatten und Holzböden aufgebracht, erhärtet innerhalb 24 Stunden und bildet einen vollkommen fugen- und staubfreien, feuersicheren, schalldämpfenden und warmen Belag aus einem einzigen Guss, von grösster Dauerhaftigkeit.

Peinlich fachgemässe Ausführung durch Spezialarbeiter. Eigenes Imprägnierungsverfahren.

Prospekte, Muster, Kostenanschläge gratis.

**Ch. H. Pfister & Co.,** 10 Leonhardstrasse, **Basel.**  
Fabrik bautechnischer Spezialitäten.

## Für Maler, Bildhauer, Architekten, Zeichner etc.

## En Costume d'Eve

Etudes de Nu féminin d'après Nature.

Zwei Serien à 5 Lieferungen, Format 40×30 cm.

### Ein Aktwerk ohnegleichen!

Künstlerische Freilichtaufnahmen in prachtvoller Wiedergabe. Beschlagnahme infolge glänzender Urteile bedeutender Künstler aufgehoben! Wurde als für Künstler unentbehrlich bezeichnet!

Zur Probe: I. Serie Liefrg. 1 für Mk. 2,30 franko, II. Serie Liefrg. 1 für Mk. 2,30 franko.

I. Serie Liefrg. 1 bis 5 für Mk. 10,50 franko, II. Serie Liefrg. 1 bis 5 für Mk. 10,50 franko.

I. resp. II. Serie komplett in Künstlerleinen-Mappe für à Mk. 13.— franko (Ausland entsprechendes, Nachnahme 20 Pfg., Porto mehr).

Ich liefere nur gegen Bestellung mit der Erklärung, dass das Werk nur zu künstlerischen Zwecken gebraucht wird.

usw. Schladitz, Berlin W. 57, Bülowstr. 51. Z. B.

## Aktiengesellschaft der Granitbrüche

vorm. H. Schulthess & Cie.,

LAVORGO (TESSIN).

**Steinbrüche** bei Lavorgo, Osogna und im Verzasca-Tal.

Lieferung von Granitarbeiten jeder Art in kürzester Frist und zu billigsten Preisen.

**Lavorgo- und Verzascagranit** wird auch **poliert** geliefert.

— **Spezialität:** —

Balkenplatten in Verzascagranit, in beliebiger Grösse, von 10 cm. Dicke an, sehr billig.

Schliffsteine poliert aus Arzo- und Saltrio-Marmor.

**Referenzen zu Diensten.**

Mit höfl. Empfehlung

**Aktiengesellschaft der Granitbrüche**

vorm. H. Schulthess & Cie., Lavorgo (Tessin)

Der Präsident:  
**Ingr. R. Nisoli.**

Der Direktor:  
**H. Schulthess.**

## J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vieljähriger Erfahrung

## Centralheizungen

aller Systeme

**Warmwasser — Niederdruckdampf etc.**

Jahres-Prod. 3  
40,000 Tonnen.

Chamotte.  
**"Rhenania" A.G.**  
Bendorf a/Rh.  
Dinas.

Zweifabrikanten:  
Forstb.-Aachen.  
Neuwied-Sinzig.

Erstklassige, hochfeuerfeste und säurefeste Fabrikate.

# Gussbausteine

5, 7, 10 und 14 cm stark für

## Scheidewände.

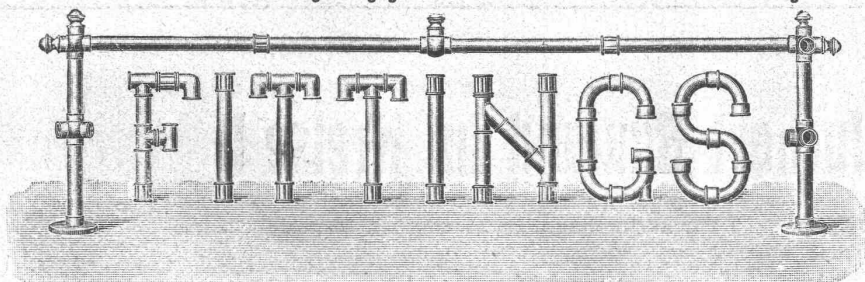
# + 15483

Referenzen und Muster gerne zu Diensten  
Die Generalvertretung  
Baumaterialienfabrik Giesshübel,  
Bureau: Usterstrasse 5, **Zürich I.**

## Röhrenverbindungsstücke (Fittings) aus schmiedbarem Eisenguss

Marke **+GF+**

für Gas-, Wasser- und Dampfleitungen von  $\frac{1}{8}$ —4" engl. Gasgewinde.  
Höchste Widerstandsfähigkeit gegen inneren Druck. Exakteste Bearbeitung.



**Formstücke** für **Flanschenröhren** in Stahlguss für starke Beanspruchungen,

**Stahlformguss:** Martinstahl, Converterstahl,

**Schmiedbarer Eisenguss:** Temperguss, Weichguss.

Gussstücke für alle Zweige der Industrie, in allen Härtegraden, roh oder bearbeitet,  
als Ersatz für Schmiedstücke.

**Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke**  
**vorm. Georg Fischer**

**Schaffhausen** (Schweiz).

**Singen** (Grossh. Baden).

**J. Nörr** ☼ **Zürich** ☼  
**Bahnhofstr. 77.**



Ältestes, grösstes Spezialhaus für  
echte porös  
wasserdichte **Loden**

**Nouveautés**

Stoffe meterweise.

Elegante Massarbeiten:  
Ves ou-Anzüge v. Fr. 65.— an  
Paletots „ „ „ 45.—  
Fertige Lodenartikel  
in reichster Auswahl.  
Modell-Album franko.

**Patent-Bureau**  
**J. Aumund** Ing. Werdmühlg. **Zürich**



**Fabrik-Zeichen**  
gesetzlich geschützt.

**Präzisions- und**  
**Schul-Reisszeuge.**

**E. O. Richter & Co.,**  
**Chemnitz i. Sachsen.**

Im Gebrauch  
400 000 m<sup>2</sup>

*E. Séguins Euböolithbelag*

Garantierte Ausführung durch eigene Arbeiter.

Generalvertreter: *Felix Beran, Zürich.*

# LUDW. LOEWE & Co.

Akt.-Ges. — **Berlin N. W.** — Huttenstrasse 17—20.

## Werkzeugmaschinen amerikanischer Bauart.

Drehbänke

Bohrwerke

Hinterdrehbänke

Zentrierfutter

Fräser

Reibahlen

Abschneidmaschinen

Zentriermaschinen

Shapingmaschinen

Fräsmaschinen

Aut. Räderfräsmaschinen

Kopierfräsmaschinen

Revolverbänke

Automaten

Rundscheifmaschinen

Gewindebohrer

Schneidzeuge

Kaliber und Lehren

## Werkzeuge

Generalvertreter für die Schweiz:

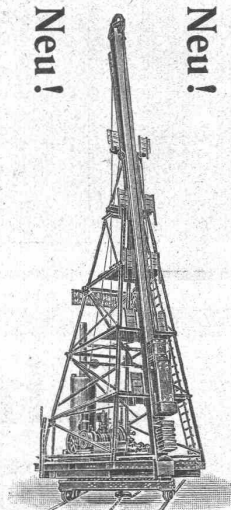
**RUDOLF FALKNER, Ing., LIESTAL.**

## Betonpfahl- Rammen

hervorragend bewährt.

Neu!

Neu!



**Menck & Hambrock**  
**Altona-Hamburg 32.**



# Bis 68% Krafterparnis 68%

ergeben unter **Garantie** die patentierten

**VENTILATIONS-, ENTSTAUBUNGS- u. SPAENETRANSPORT-Anlagen**


System Prof. Dr. Prandtl, gegenüber allen anderen Systemen.

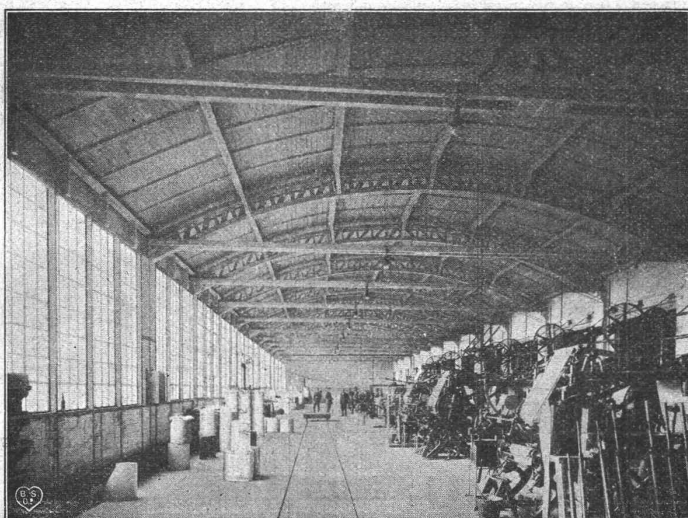
**A. KÜNDIG-HONEGGER & Co., Ventilationsgeschäft, Zürich.**Innert 2 Jahren wurden **über 150 Anlagen** nach System Prof. Dr. Prandtl ausgeführt.

## Ca. 7 Juchart Bauland im Kreise II

in Wollishofen bei Schulhaus und Kirche gelegen (mit herrlicher Aussicht auf Stadt, See und Alpen),  
kommen am **20. Januar a. c., 3 Uhr nachmittags, im städtischen Magazingebäude**  
**an der Ulmbergstrasse, Enge,**

### zur letzten (Schluss-)Versteigerung.

Für das ganze Terrain ist der Quartier-Bebauungsplan der Stadt Zürich schon festgesetzt. —  
Amtliche Schätzung Fr. 271,800.  **Günstige Anzahlungsbedingungen!**

Auskunft erteilt **Herr Advokat Dr. Hanhart, Zürich, Beatengasse 17.**

Tapeten-Fabrik

## Dachkonstruktionen in Holz

Patent + 28168

eignen sich am besten für grosse Spannweiten bis 40,00 m

**bei Turnhallen, Konzertsälen, Kirchen,****Lagerhäusern, Fabriken, Markthallen, Magazinen etc. etc.**

Billigste Konstruktion bei rascher Ausführung. Kann durch Anstrich gegen Feuer geschützt werden. Beliebige Oblichtanordnung.

Prima Referenzen.

**Hans Sanzi, Zimmermeister, Basel.**

Konstruktionspläne und statische Berechnungen nach jeder beliebigen Gebäudeform.

## 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.*