

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 73/74 (1919)  
**Heft:** 23

## Sonstiges

### 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:** 19.02.2026

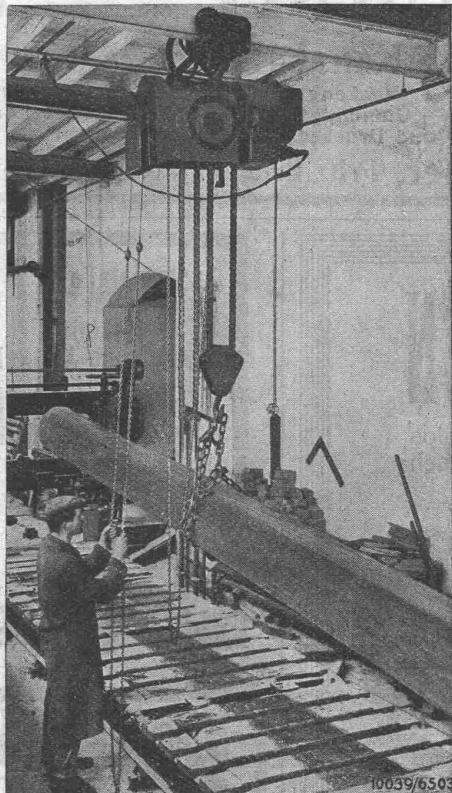
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



# OSRAM-AZO

Gasgefüllte Lampen bis 2000 Watt

Schweizerische Auergesellschaft Zürich, Osramlampen-Fabrik Veltheim-Winterthur



**A.-G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN (Schweiz)**  
Technische Bureaux: Baden — Basel — Bern — Lausanne

## Elektroflaschenzüge

mit Antrieb durch Dérimotor.

In Ein- und Mehrphasen-Netzen verwendbar.

Steuerung durch Bürstenverschiebung.

Stossfreies Anheben und Absetzen der Last.

Elektroflaschenzug von 4000 kg Tragfähigkeit,  
mit Unterflanschlaufkatze.

Verlangen Sie Broschüre 593.

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftsstelle	Ort	Gegenstand
12. Juni	Kantonsbaumeister	Zürich	Versch. Arbeiten zur Erweiterung der Korrektionsanstalt Uitikon.
15. "	Bureau der Bauleitung	Bern	Bauarbeiten zu Erweiterungsbauten des historischen Museums in Bern.
20. "	Baubureau der S.B.B.	Piotta (Tessin)	Wasserleitungen u. sanitäre Anlagen im Maschinenhaus d. Kraftwerkes Ritom.
21. "	Oberbaumat.-Verw.d.S.B.B.	Bern	Lieferung von rund 1000 t verschiedener Schienenbefestigungsmittel.
25. "	Bahningenieur der S.B.B.	Delsberg (Bern)	Erweiterung des Bahnhofes Delsberg (30000 m³ Erdbeweg., 1700 m² Mauerwerk usw.).
30. "	Oberingenieur der S.B.B.	Lausanne	Lieferung und Erstellung eines eisernen Brückenüberganges, Station Chavorr ay.

# Centralheizungen J. Rukstuhl, Basel

## „Fides“

Treuhand - Vereinigung

Zürich 1

Bahnhofstrasse 33

Absolut unabhängiges Institut

Teleg.: „Fides“. Tel.: Sein. 60.98

Revisionen  
Buchhaltungs- und Betriebsorganisationen, Liquidationen, Sanierungen.

Vermögens-Verwaltungen  
Konstituierung von Aktien-Gesellschaften im In- und Auslande.  
Bildung u. Leitung v. Syndikaten.  
Beratung in Steuer- und Beteiligungs-Angelegenheiten.

**Bruno Wehrli,** phototechnische Anstalt

Kilchberg bei Zürich

Vergrösserung und Verkleinerung von Plänen, Landkarten  
Zeichnungen etc. auf jeden Maßstab.

## Sponagel & C°, Zürich

Baumaterialien  
Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge, Kunstkeramik

Generalvertreter erstklassiger Fabriken — Kunstgerechte Ausführung von Versetzarbeiten durch eigene geschulte Facharbeiter — Kataloge und Preislisten zu Diensten — Lager und Muster-Ausstellung Sihlquai 139/141

## TREIBRIEMEN

in Leder und Balata, Näh- und Binderiemen,  
technische Lederartikel, Riemenverbindungen

Gut & Co., Lederhandlung, Zürich

**MARTIN KELLER & Co**  
Spezialitäten in chem. bautechn. Produkten  
**WALLISELLEN • ZH.**



Original Avenarius-Carbolineum  
Indurin — Ideal I und II  
(Kaltwasserfarben)  
Blancfixe „Cellarius“ - Brilliantweiss  
(Beste Weisspulver)

Inertol — Pinol — Raco  
Trockenlegung — Schwammverteilung

## GUMMI-WAREN

f. technische Zwecke

### Kanal-Hosen

engl. Klingerit — Flockengraphit „Dixon“ — Jenkinsringe  
Mannlochringe — Gummplatten — Stopfbüchsenpackungen  
Saug- und Druckschlüsse liefert preiswert

A. Brunner, Fritz Brunner's Nachf., Basel

## ZENTRIFUGAL-VENTILATOREN

für alle Bedürfnisse der Industrie, geräuschlos laufend mit garantiert geringstem Kraftverbrauch

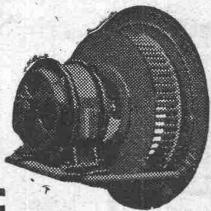
Lüftungs- u. Entstaubungsanlagen  
Trocknungs-, Entnebelungs- und Spänetransportanlagen, Luftfilter

**Hochdruck - Ventilatoren**  
für Schmiedefeuer, Cupolöfen, Schmelzöfen,  
Orgelgebläse, Unterwindgebläse

**Elektromotoren**  
für alle Stromarten und Spannungen

**G. MEIDINGER & Co., BASEL**

Spezialfabrik für Elektromotoren und Ventilatoren.



Lagermetalle  
Lötzinn  
Metalle  
Technische Artikel

**Vestit Metall**

A.-G.

Zürich.

**Erfindungs-Patente**  
Marken-Muster-  
& Modell-Schutz im In- u. Ausland  
**H. KIRCHHOFER** vormals  
Bourry-Séquin & Co., ZÜRICH  
← Gegründet 1880 →

# Baumann, Koelliker & Co.

Aktiengesellschaft für elektrotechnische Industrie  
Zürich 2

## Freileitungsbau

### Heinrich Brändli, Horgen

Asphalt-, Dachpappen- und Holzzementfabrik



Telephon Nr. 38 — Telegramme: Heinrich Brändli  
liefern

in nur prima Qualität Asphalt-Isolierplatten für wasserdichte Eindeckungen von Brücken, Gewölben, Durchlässen, Mauerabdeckungen bei Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbauarbeiten in verschiedenen Stärken, je nach Angabe der Verwendungsarten.

Fachmännische Ratschläge. — Referenzen zu Diensten.

### Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren sowie Formstücke

Schweizer  
Normalien

Lager  
in Winterthur



für  
normalen  
und höhern  
Betriebsdruck

Telephon Nr. 496

Kägi & Co., Winterthur



Renfer & Cie A.-G.  
Biel-Bözingen

liefern

Bahnschwellen  
u. Stangen mit Bellit-  
Neu imprägniert.  
Parquets.



### Klein-Hebezeuge:

Flaschenzüge  
Laufwinden  
Wellenböcke  
Stockwinden

Laufketten  
Fusswinden  
Bauwinden  
Wandwinden

sowie Ketten als:

Kran- und Bindeketten  
Gallketten

Rollenketten

zerlegbare Ketten

liefern als Spezialität:

J. Brun & Cie, Nebikon  
Ketten- und Hebezeugfabrik

Stets grosser Lagervorrat in couranten Hebezeugen  
und Ketten.

# PRO PRA

ist die Schutzmarke für  
**KLISCHES**  
aus meinem Atelier  
für Künstler. Reklame  
**MAX DALANG**  
**ZÜRICH**  
Rämistr. 5 Tel. Hoff. 5637  
Verlangen Sie Muster  
Ihrer Branche

### KASSEN

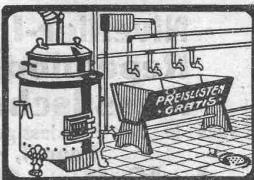
zum  
Einmauern  
Stahlkammern

Union-Kassenfabrik  
B. Schneider, Zürich

Gessnerallee 36

Gold. Medaille  
Land.-Ausstg. Bern 1914

### OFENFABRIK SURSEE



WASCHHERDE  
FÜR  
**PRIVATE**  
HOTELS ANSTALTEN  
WÄSCHEREIEN

Lichtpausanstalt  
Albrecht  
Zürich 1  
Hirschengr. 80, Tel.: Hoff. 5.67

Heliographie  
Plandruck

# Maurer & Hösl

vorm. Gebr. Maurer :: Gegr. 1885

## Holz- u. Steinpflasterung Zürich

Bureau: Dahliastr. 5, Zürich 8 — Telephon: Hott. 28.80

### Neu- u. Umpflasterungen, Reparaturen

Lagerplätze in Dietikon und Küsnacht  
mit Gleiseanschluss in ZÜRICH-Tiefenbrunnen.

Prima Referenzen.

# TEMPERGUSS

u. TEMPER-STAHLGUSS auf FORM-  
MASCHINEN hergestellt nach MO-  
DELL, MUSTER, ZEICHNUNG ::EISENGIESSEREI NÜRNBERG-MÖGELDORF  
GEBR. DECKER, NÜRNBERG

# CERTUS

## -KALTLEIM

leimt Hart- und Weichholz, Leder, Linoleum,  
wie fast alle Materialien. Uebertrifft jedes  
Konkurrenzprodukt in Bezug auf Bindekraft,  
Wasser-, Hitze- und Frostbeständigkeit.  
Ein Versuch wird Sie überzeugen. Muster  
gratis und franko.

Kaltleimfabrik O. Messmer, Basel.

### Nivellier-Instrumente Repetitions-Theodoliten Messtische, Winkelprismen

alles in nur erstklassiger Konstruktion von Kern, Zeiss,  
Fennel, liefert zu Fabrikpreisen**J. Keller-Hoerni, Zürich 8**Vermessungsgeräte  
Telephon Hottingen 3776

HISTORISCHES MUSEUM BERN.

## Ausschreibung von Bauarbeiten der Erweiterungsbauten.

Die Aufsichtskommission des bernischen, historischen Museums in Bern bringt die nachstehenden Arbeiten zur öffentlichen Konkurrenz:

1. Erd-, Maurer-, Versetz-, Eisenbeton- und Kanalisations-Arbeiten.
2. Steinhauerarbeiten in Granit, Kalkstein, Berner-Sandstein, Kunststein etc.

Die Eingabeformulare, Pläne u. Bedingungen können von Montag, den 2. Juni 1919 an, von vormittags 8 bis 12 Uhr und nachmittags von 2 bis 6 Uhr, mit Ausnahme des Samstag Nachmittags, auf dem Bureau der Bauleitung, Kramgasse 61, I. Stock, in Bern, eingesehen resp. erhoben werden, woselbst auch Auskunft erteilt wird. — Die Offerten sind verschlossen bis zum 15. Juni 1919 der Bauleitung einzureichen.

Bern, den 26. Mai 1919.

Die Bauleitung: Stettler &amp; Hunziker, Arch.

## Konkurrenzöffnung

über die Lieferung von 100 Stück Schalenrösste,  $58 \times 41,5$  cm nach von Roll'schem Modell Fig. 893 Nr. 6, pro Stück ca. 37 kg schwer. Offerten sind mit der Aufschrift „Schalenrösste“ versehen verschlossen an das unterzeichnete Departement einzureichen.

Eingabefrist: 15. Juni 1919.

Frauenfeld, den 31. Mai 1919.

Strassen- und Baudepartement des  
Kantons Thurgau:  
Hofmann.

## Mise au concours de travaux

La Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des chemins de fer fédéraux à Lausanne, met au concours la fourniture et le montage du tablier métallique du passage supérieur à construire en gare de Chavornay, au km 27.545 de la ligne Lausanne-Bienne.

Poids total 67 tonnes.

Les formulaires de soumission peuvent être retirés au Services central de la Voie à Lausanne, bureau N° 142 du bâtiment d'administration II, Razude.

Les plans seront remis aux entrepreneurs qui en feront la demande, moyennant un dépôt de fr. 3.— qui leur sera remboursé si une soumission a été déposée et les plans restitués.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée le 30 juin 1919 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription: „P. S. de Chavornay“.

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 31 juillet 1919.

Lausanne, le 27 mai 1919.

Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement C. F. F.

**Eliche's**  
für Buchdruck  
**Armbruster & Söhne**  
Ob. Zürne Zürich  
Tel. 63 65

Der heutigen Gesamt-Auflage liegt ein Prospekt der Firma Fried. Krupp A.-G., Grusonwerk, Magdeburg-B.B. bei, den wir besonderer Beachtung empfehlen.



# HOLZ

Grosse Quantitäten Schnittware in Tanne, Kiefer, Pappel, Esche, Buche, Eiche sofort ab Deutschland lieferbar zu äusserst billigen Preisen.

Anfragen erbeten unter Chiffre Z. P. 2565 an Rudolf Mosse, Zürich.



## Treibriemen

in allen gangbaren Breiten vorrätig. Neueste Riemenverbindungen. Adolf Schlatter, Dietlikon-Zürich.

Zur sachgemässen Ausführung von

### Flechzäunen

an rutschigen Böschungen, sowie allen andern im Erd- und Wasserbau vorkommenden

Faschinen-Arbeiten empfiehlt sich

Herm. Hofmann, Sisikon (Kt. Uri).

Referenzen zu Diensten.

**Flußeisendraht**  
blank, verzinkt etc.

**Gußstahlförderseil-draht;**  
**Federstahldraht**  
blank;

**Klavierseitendraht**  
poliert; liefert vorteilhaftest  
Otto Gnaedinger, Zürich 7.

**PATENT-ANWÄLTE**  
E. BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE  
GEGRÜNDET 1878 • ZÜRICH • BAHNHOFSTR. 74

**Clichés**  
in allen Verfahren liefert die  
Graphische Anstalt Basel  
Tel. 4937 W. Ulrich, Austr. 32



Zu verkaufen  
eine Anzahl ganz moderne

## Hochleistungs-Schnelldrehbänke

mit Stufen- und Einscheiben-Antrieb  
Fabrikat FRANZ BRAUN A.-G., ZERBST  
Spitzenhöhe 225 bis 350 mm  
Spitzenweite 750 bis 1500 mm  
mit und ohne Kröpfung.

Sofort ab Lager lieferbar zu sehr günstigen Bedingungen.

Gefl. Anfragen an

**A. Weidenmann & Cie., Zürich**

Werkzeugmaschinen  
Stampfenbachstr. 19.

## Tachéomètre „CHARNOT“

On offre à vendre, faute d'emploi, un tachéomètre auto-réducteur „Charnot“ à l'état de neuf et de grande précision.

S'adresser à H. Grâa, Ingénieur, le Locle.

**Schweiz. Pat. Nr. 65072**

betreffend:

## Rollenschütze mit endlosen Rollenketten

für Wasserkraft-Anlagen ist umständlicher günstig zu verkaufen (gleiches Patent betreffend Oesterreich verkauft) durch Patentinhaber

Ingenieur Joh. Theodor Köster, Klagenfurt.

### PHOTOGRAPHIE Spezialität in Architektur-Aufnahmen

Techn. Konstruktionen, Intérieur, Maschinen etc.  
Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art.

**H. Wolf-Bender, Kappelergasse 16, Zürich.**

Atelier für technische Photographie.

**Dr Hoigné vorm. M. Schoch & Co**

Münsterhof 14 — Telephon S. 81.91

Zürich 1

Verkaufsstelle der

**Hammerwerke**  
und  
**Gesenk-Schmiede**  
Gebr. Tüscher & Co.  
Zürich



## Eisenguss - Temperguß

zu Markpreisen

in erstklassiger Qualität liefern

Eisen- und Stahlgiessereien  
J. D. Brackelsberg, Milspe (Westfalen)

Alleinvertreter:

Otto Gnaedinger, Zürich 7

## Excenterpressen

1 Fabrikat Schuler 62000 kg  
Druckleistung

1 Fabrikat Schatz 32000 kg  
Druckleistung

neu, ungebraucht, sofort lieferbar  
abzugeben.

Moser & Cie., Schaffhausen.

Verkaufe so lange Vorrat: Ia.  
Eisendraht (halbrund), gegliüht,  
per Ko. à 70 Cts., und nicht  
gegliüht, per Ko. à 60 Cts., bei  
Lieferungen von 20 Kilos an.  
Bestellungen gefälligst unt. Chiff.  
Z. U. 2845 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

Scizzirpapiere  
Paus-Detail  
Detailzeichnen, hochtransp.  
Pauspapiere, geölt & ölfrei  
Zeichenpapiere, assortirt  
Schöllershammerzeichnen  
in Bogen, für Geometer  
Lichtpauspapiere  
Millimeterzeichnen- &  
Millimeterpauspapiere  
i. Rollen & Blocs, braun&blau  
liefer rasch & billig  
Spezialgeschäft techn. Papiere  
G. Suter-Glogg, Basel 7.

## Neue Theorie Biegungsspannungen

Anwendung auf stabförmige Träger  
einschliessl. solcher aus Eisenbeton

Begründung des Hebelgesetzes

Irrtümer der Festigkeits-Lehre  
Unzulängliche Konstruktionsstärken

III. Auflage

Selbstverlag FRITZ REININGHAUS, Zürich 7

Preis Fr. 4.—

Für Studierende zu persönlichen Studien-  
zwecken Fr. 1.—

Erbältlich beim Verfasser und in grösseren  
Buchhandlungen

Die gegen die Grundlagen der  
Festigkeitslehre und insbesondere  
auch gegen die der bisherigen Eisen-  
betontheorie gerichteten Angriffe  
konnten durch bisherige Einwendungen in  
keinem Punkte widerlegt werden.

**Zu verkaufen:**  
**550 Meter Rollbahngleise,**  
 50 cm Spur,  
**2 Ziegelpressen,**  
**1 Torfmaschine, Bühler,**  
**1 Elektromotor, 29 PS für Drehstrom,**  
**33 Kippwagen, 50 cm Spur,**  
**9 Drehscheiben,**  
**1000 Meter Doppelplatten,**  
**Treibriemen und Transmissionsstelle,**  
**2 Feuerlöschleinrichtungen,**  
**1 Wasserbehälter, 1200 Liter,**  
**13 Brückenwagen**  
 in der  
 ehem. Ziegelei Widnau  
 (Rheintal).

## Schleifsteine

aus prima Sandstein  
 weich, mittelhart und hart, 20 bis  
 250 cm Durchmesser, tadellos  
 saubere Arbeit  
 liefern  
 Justin Bischof & Sohn  
 Grub (St. Gallen).  
 Preisliste gratis.

Junger, tüchtiger

## Bauingenieur

sucht  
 Engagement.

Offerten unter D. 7764 A. L. an  
 Publicitas A.-G., Luzern.

## Gesucht

zum sofortigen Eintritt

tüchtigen

## Bauführer

auf Architekturbureau. Offerten von Bewerbern mit prima Referenzen, mit Angabe der Gehaltsansprüche und Beilage von Zeugniskopien unter Chiffre Z. C. 2853 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

## Italia

Impresa cemento  
 armato

cerca per l'Italia

## Ingegnere

laureato italiano o ticinese, con pratica e parlando correntemente tedesco o francese. Indirizzare offerte sotto cifra Z. J. 2884

RUDOLF MOSSE, ZÜRIGO.

## Maschinenfabrik hat günstig abzugeben:

Prima S.-M.-Stahl, 67 kg Festigkeit gemäss Prüfungsattest der Eidgen. Material-Prüfungsanstalt Zürich.  
 140 Stäbe von 40 mm Durchmesser  
 80 " 45 " " in Längen von 4,5 bis  
 50 " 50 " " 6,5 Metern.  
 40 " 60 " " " "  
 30 " 80 " " " "  
 Ferner U-Eisen NP 14 8 Stäbe à ca. 8 Meter Länge  
 NP 14 3 " 11 " "  
 NP 19 4 " 11 " "  
 NP 20 3 " 11 " "  
 L-Eisen 60 × 60 × 8 mm, 30 Stäbe à ca. 6 bis 7 Meter Länge  
 60 × 60 × 9 " 12 " "  
 130 × 65 × 8 " 13 bis 14 " "  
 Gefällige Offerten befördert unter Chiffre B. C. 6068  
 Rudolf Mosse, Basel.

Junger, theoretisch u. praktisch gut gebildeter

## Bauführer

sucht Stelle auf Bau- oder Architekturbureau. Nimmt auch Stelle als Maurer-Polier an. — Offerten unter Chiffre Z. O. 2739 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

## Italia

Ingegnere italiano laureato a Zurigo, conoscendo e ben introdotto nel mondo tecnico del suo paese, accetterebbe la rappresentanza per l'Italia di ditte svizzere: Materiale e macchinario per costruzioni civili e idrauliche, cemento armato specialità per impianti idroelettrici etc. Indirizzare offerte sotto cifre Z. A. 2426 Rudolf Mosse, Zurigo.

Tüchtiger Architekt  
 (Auslandschweizer)

sucht Stelle.  
 Offerten unter Chiffre Z. U. 2870 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Künstlerisch befähigter

## 1. Architekt

sucht, gestützt auf prima Referenzen, Anstellung in einem Architekturatelier oder aber als Teilhaber in ein bestehendes Atelier einzutreten. Offerten unter 12641 an Publicitas A.-G., Zürich.

## Un architecte

très capable cherche pour quelque temps de l'occupation dans la suisse française. Offres sous chiffres 12640 à Publicitas A.G., Zurich.

## Architekt

Schweizer, diplom. Bautechniker (Winterthur), mit Bureaupraxis und 5 Semester techn. Hochschule, künstlerisch befähigt, guter Entwerfer und sauberer Zeichner sucht Stellung

in Architekturbureau auf 1. Juni oder später. Prima Referenzen und Zeugnisse. Gefl. Offerten erbeten unter Chiffre Z. C. 2828 an Rudolf Mosse, Zürich.

## Bauingenieur

mit guter Bau- und Bureaupraxis, guter Statiker, franz. und ital. sprechend, sucht Stellung. Finanzielle Beteiligung nicht ausgeschlossen. Offerten unt. Chiffre Z. Z. 2875 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

Zu verkaufen  
 ein schwerer

## Steinbrecher

Maulweite 500 × 300 mm, wie neu. Totales Gewicht ca. 9000 Kos.

Anfragen erbeteren an

Talkum-Werke Brig

Hans Hunziker, Brig.

## Muschelkalksteinwerk.

Hart an der schweizerischen Grenze ist ein gut angelegter Steinbruch mit schönem, gelbem, dauerhaftem und erstklassigem Material

## zu verkaufen.

Anfragen unter Chiffre Z. S. 2693 befördert die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich.

## Konkurrenz-Ausschreibung

Die Generaldirektion der S. B. B. eröffnet Konkurrenz über die Ausführung der Wasserleitungen und sanitären Installationen

mit Lieferung und Setzen der erforderlichen Apparate im Maschinenhaus des Kraftwerkes Ritom in Piotta.

Pläne und Uebernahmeverbedingungen liegen bei der Abteilung für die Einführung der elektrischen Zugförderung, Verwaltungsgebäude der S. B. B. in Bern, Hochschulstrasse 6, Zimmer Nr. 119, und im Baubureau des Kraftwerkes Ritom in Piotta, Kanton Tessin, zur Einsicht auf, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Angebote sind mit der Aufschrift: „Installationsarbeiten Plotta“ bis 20. Juni 1919 der Generaldirektion der S. B. B. in Bern verschlossen einzureichen; sie bleiben bis 20. Juli 1919 verbindlich.

Generaldirektion der S. B. B.

## Steinbrecher

Das Brechen von ca. 1000 m<sup>3</sup> würde im Akkord vergeben. Offerten nimmt entgegen

## Kantonsingenieur Obwalden.

Ingénieur-Chef d'études de matériel roulant, de chemins de fer et tramways, est demandé par importante Société française de construction. Compétence et meilleures références exigées.

La connaissance de la langue française est indispensable.

Les offres avec tous renseignements, présentations, références, etc., doivent être adressées à la Société Horme & Buire, 8 rue Victor Hugo à Lyon.

**S.I.A.**

**Stellen-Vermittlung des Schwei. Ing.- und Arch.-Vereins, Tiefenhöfe 11, Zürich.**  
 (Bewerber zahlen 5 Fr. (Mitglieder 3 Fr.) Einschreibegebühr.)

**S.I.A.**

**Elektro-Techniker oder -Ingenieur** mit Praxis im Telephonbau. Eintritt sofort.

684

**Offene Stellen.**  
**Stellen suchen.**

**Ingénieur mécan. et électr. dipl., 6 années de pratique, plusieurs langues, bonnes références.**

449

**Architekten, Ingenieure und Techniker verschiedener Branchen, total 38.**

### Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband.

## Ingenieur gesucht.

Wir suchen zu vorübergehender Beschäftigung akademisch gebildeten Ingenieur, der Erfahrungen im Wasserbau, speziell der Abdichtung von Staubecken, Stollen, Staudämmen etc. besitzt und im Verkehr mit Behörden und Privaten gewandt ist. Anmeldungen sind unter Beifügung von Zeugniskopien und Gehaltsansprüchen an das **Generalsekretariat des Schwei. Wasserwirtschaftsverbandes, St. Peterstrasse 10/III, Zürich 1,** zu richten.

## Bauaufseher.

Gesucht zu möglichst baldigem Eintritt ein **tüchtiger Bauaufseher** für Tiefbauten. Jüngere Bewerber mit praktischen Erfahrungen im Wasserbau (wenn möglich Flussverbauungen) erhalten den Vortzug. Schriftliche Anmeldungen mit Angaben über Alter, bisherige Tätigkeit und Lohnansprüche sind an das Tiefbauamt des Kantons Zürich, im Obmannamt Zürich, zu richten. Persönliche Vorstellung nur auf besondere Aufforderung hin.

Zürich, den 24. Mai 1919.

Kant. Tiefbauamt Zürich.

**Elektrizitätswerk sucht**  
 für dauernde, aussichtsreiche Stelle

## Ingenieur oder Techniker

als Konstrukteur

für grössere Hoch- und Niederspannungs-Schaltanlagen und Apparate. Anmeldungen mit Zeugnisschriften über Studien und bisherige Tätigkeit, sowie Angabe über Gehaltsansprüche, Lebenslauf, frühesten Eintrittstermin sind zu richten unter

V. 4821 Y. an **Publioitas A.-G., Bern.**

### Elektrizitätsgesellschaft in Bogotá

(Columbien) mit einer Maschinenkapazität von gegenwärtig 3600 kVA sucht in leitende Stellung tüchtigen und

## energischen Elektroingenieur

mit abgeschlossener Hochschulbildung und mehrjähriger praktischer Erfahrung. Erfordernisse: Schweizerbürger, Beherrschung des Französischen und Verpflichtung zur sofortigen Erlernung der spanischen Sprache; Fähigkeit zur selbständigen Leitung des Betriebes in Zentrale und Verteilungsnetz, sowie zur Projektierung und Ausführung von Erweiterungen und neuen Anlagen. Anstellungsbedingungen nach Uebereinkunft. Bewerber wollen ausführliche Anmeldungen mit Angabe von Lebenslauf, bisheriger Tätigkeit und Referenzen nebst Bild unter Chiffre Z. E. 2805 richten an **R. Mosse, Zürich.**

## Stellenausschreibung.

Die Stelle eines zweiten Adjunkten des Kantons-Ingenieurs ist durch einen Ingenieur mit abgeschlossener technischer Hochschulbildung und Erfahrung in Projektierung und Ausführung von Tiefbauten wieder zu besetzen.

Besoldungsklasse X 7400 bis 10000 Fr. Eintritt spätestens 1. August 1919.

Angaben über die besondern Obliegenheiten des Funktionärs und einschlägige Verordnungen können auf der Kanzlei der Baudirektion (Zimmer 44) im Obmannamt Zürich bezogen werden.

Anmeldungen mit Zeugnisabschriften sind bis zum 15. Juni 1919 der Baudirektion des Kantons Zürich einzureichen.

Bewerber sind gebeten, sich nur auf besonderen Wunsch vorzustellen.

Zürich, den 24. Mai 1919.

Baudirektion des Kantons Zürich:  
 Dr. G. Keller.

## Kulturingenieur-Stelle.

Beim kantonalen Kulturingenieurbureau in Frauenfeld ist die Stelle eines Assistenten durch einen diplomierten Kulturingenieur zu besetzen. Anmeldungen unter Beilage von Ausweisen über die bisherige Tätigkeit sind unter Angabe der Gehaltsansprüche bis 15. Juni a. o. an das unterzeichnete Departement zu richten.

Frauenfeld, den 28. Mai 1919.

Landwirtschafts-Departement des  
 Kantons Thurgau.

Wir suchen für die Projektierung und Montage von elektrischen Heizungs- und Dampfkesselanlagen einen

## tüchtig. Elektroingenieur

mit abgeschlossener eidgen. Hochschulbildung und einigen Jahren Praxis. Beherrschung der französischen und deutschen Sprache in Wort und Schrift unerlässlich. Offerten mit Photographie, Angaben von Bildungsgang, Referenzen und Gehaltsansprüchen sind zu richten unter O. F. 6670 an

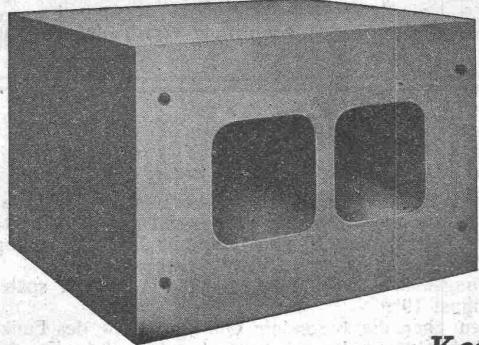
Orell Füssli-Annoncen, Zürich.

## Ventilations-Konstrukteur.

Für Spezialfabrik wird ein erfahrener akademisch gebildeter Konstrukteur mit reicher Erfahrung im Bau und Berechnung aller Arten von Gruben- und industriellen Ventilatoren zum baldigen Eintritt gesucht. — Gefl.

Offerten mit Photographie, Zeugniskopien, Gehaltsansprüchen, Eintrittsanzeige erbitten unter Chiffre B. N. 6138 an **Rudolf Mosse, in Basel.**

*Das beste, billigste  
Zentralheizungskamin*



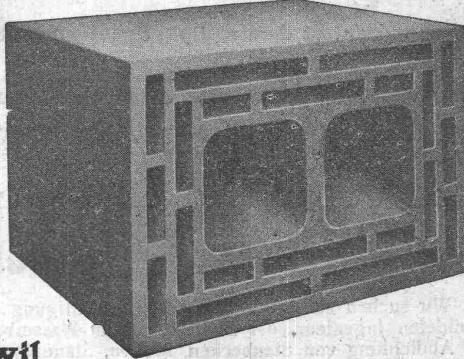
# Isolit

+ Patent

D. R. P.

*Leichtes Versetzen.  
Isolierter Rauchkanal.  
Breites Mörtelauflager,  
Dauernd dichtes Kamin.  
Ganz glatter Rauchkanal.*

*Das beste, billigste  
Rauchkamin.*

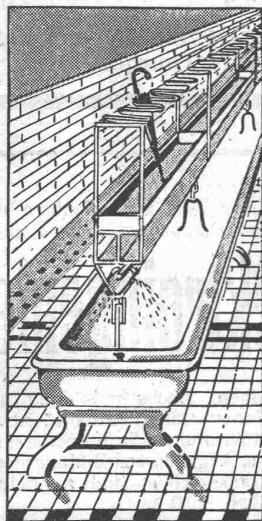


Bern  
Hirschengraben Nr. 7  
Telephon 32.71

Kamin-Werk Allschwil  
(Isolit- und Schoferkamine)  
**Verkaufsbureau Bern**

Zürich  
Seefeldstrasse Nr. 35  
Telephon: Hottingen 50.19

# SANITÄRE-ANLAGEN



Schweizer Filialen

Aarau  
Bern, Biel  
Chaux-de-fonds, Genf  
Lausanne, Lugano, Luzern  
Montreux, St. Gallen  
Solothurn, Zürich

## ERSTKLASSIGE AUSFÜHRUNG

für  
**Anstalten, Hotels, Villen, Fabriken**

ferner

## BADEANLAGEN

aller Art und Grösse



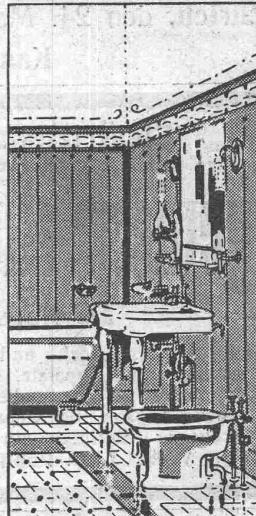
## PERSONAL-WASCHEINRICHTUNGEN

mit Garderoben für

Industrielle Betriebe

erstellen als

## SPEZIALITÄT



Ausland Filialen

Paris  
Lyon, Marseille  
London, Rom, Mailand  
Bukarest, Kobe  
Kairo, Alexandrien  
Brüssel

BUSAG

GEBRÜDER **SULZER** AKTIENGESELLSCHAFT  
ABT. ZENTRALHEIZUNGEN  
WINTERTHUR