

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 69/70 (1917)  
**Heft:** 1

## 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:** 22.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**  
Schweiz 25 Fr. jährlich  
Ausland 30 Fr. jährlich

**Für Vereinsmitglieder:**  
Schweiz 20 Fr. jährlich  
Ausland 24 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH  
Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

**Insertionspreis:**

4-gespalt. Pettizelle oder  
deren Raum . 40 Cts.  
Haupittel Seite: 60 Cts.

Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annonsen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen

ELEKTRISCHE  
HYDRAULISCHE  
TRANSMISSIONS-

PERSONEN- & WAREN-

AUFZÜGE

SCHINDLER & CIE  
.. LUZERN ..

GEGRÜNDET 1874

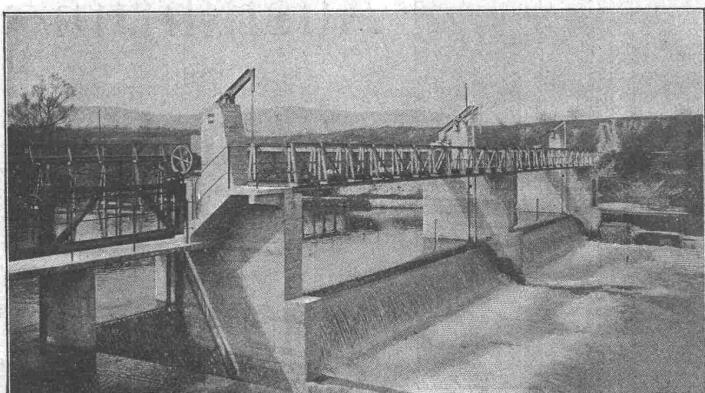
*Baumann, Koelliker & Co. Freileitungsbau*  
Zürich 2

**L G LANDIS&GYR A-G. ZUG**  
ELEKTRIZITÄTSZÄHLER  
TARIFAPPARATE FERRARIS-WATTMETER  
ZEIT- & SPERRSCHALTER STROMBEGRENZER EICHANLAGEN

**PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE**  
SCHWEIZERISCHE WAGONSFABRIK SCHLIEREN A.G.  
SCHLIEREN-ZÜRICH

JEDER ART  
SYSTEM ARSAG

TELEPHON ZÜRICH № 4550  
TELEGRAMMADRESSE:  
WAGONSFABRIK SCHLIEREN



Automatische Wehranlage in der Birs bei Münchenstein,  
der Aktien-Gesellschaft Brown, Boveri & Co. und Portlandzement-Fabrik Laufen.

## Selbsttätiger Hochwasserschutz

bei Wehranlagen und Talsperren.

Selbsttätige Wasserspiegel- und Abflussregulierung an bestehenden und Neuanlagen.

## Selbsttätige und von Hand bedienbare Wehrkonstruktionen.

Ausgeführt und im Bau:

Ueber 1000 Meter Wehrbreite für ca. 8000 m³/sec  
Regulierfähigkeit.

Illustrierter Katalog, Projekte und Kostenanschläge gratis.

**Stauwerke A.-G., Zürich (Schweiz)**

St. Peterstrasse 15.

# Bau-Ausschreibung.

Es werden hiermit die Erd- und Steinwerke, Maurer- und Steinhauerarbeiten der Geleise- und Strassenanlage zwischen Station Altdorf (Uri) und Schächenbach zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Ausschreibung umfasst in der Hauptsache:

Erbewegung ca. 15 000 m<sup>3</sup>

Maurer- und Steinhauerarbeiten ca. 800 m<sup>3</sup>

Die Pläne, Bedingnishefte und Vorausmasse können von schweizerischen Bauunternehmern vom

**10. bis 20. Juli 1917**

beim Festungsbaubureau Altdorf (Gemeindehaus) eingesehen werden, woselbst auch die Angebotformulare bezogen werden können.

Uebernahmeofferten sind verschlossen und frankiert unter der Aufschrift: „**Angebot für Geleise- und Strassenanlage zu den unterirdischen Magazinen bei Altdorf**“, bis und mit dem **23. Juli 1917** der unterfertigten Amtsstelle in Bern einzureichen.

Bern, den 30. Juni 1917.

Schweizerisches Militärdepartement  
Abteilung Genie  
Bureau für Befestigungsbauten.

# Lieferung von Granit-Trottoir-Randsteinen

Das Baudepartement Basel-Stadt eröffnet Konkurrenz über Lieferung von zirka

## 3000 m Granit-Randsteine

gerade und Bogen. Die Vorschriften können bei unterfertiger Verwaltung bezogen werden und sind dieselben in den Angeboten ausdrücklich anzuerkennen.

Die Preise, franko Station Basel berechnet, sind für Granit der Nord- und der Südseite getrennt anzugeben.

Verschlossene Offerten für die ganze oder einen Teil der Lieferung, mit der Aufschrift: „**Randstein-Lieferung**“ nimmt **bis zum 14. Juli 1917**, abends, entgegen die

Materialverwaltung des Baudepartements  
Pestalozzistrasse 30, Basel.

# Auerbach Verbauung

# Bau-Ausschreibung

Die Auerbachkommission eröffnet hiemit die Konkurrenz über die Ausführung einer Sperré im Auerbach im Kostenvoranschlag von

**rund 51 000 Franken.**

Pläne und Bedingnisheft liegen beim Präsidenten der Auerbachkommission, Herrn **Kistler**, Kartonfabrik in **Eichberg** (St. Gallen), auf. Zur Besichtigung der Baustelle steht Herr Förster **Haltiner** am 3., 4., 10. und 11. Juli zur Verfügung. Abgang von der Kartonfabrik Eichberg je vormittags 9 Uhr.

Offeraten sind mit der Aufschrift „Auerbachverbauung“ dem Kommissionspräsidenten, Herrn **Kistler** in **Eichberg**, zu übermitteln.

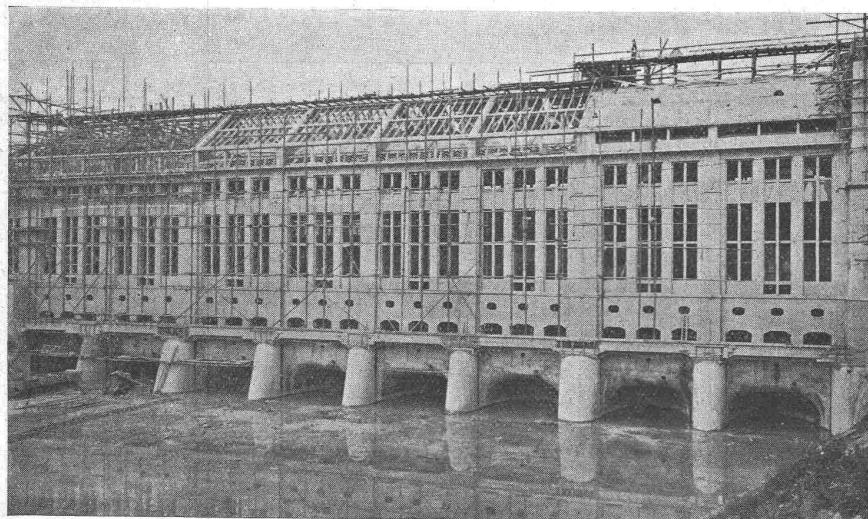
Endtermin der Eingabe und Offerteröffnung, welche im „Falken“ in Eichberg stattfindet: **Montag, den 16. Juli**, nachmittags 2 Uhr.

Eichberg, den 25. Juni 1917.

Die Auerbachkommission.

# ED. ZÜBLIN & CIE. A. G. Zürich und Basel

Ingenieurbureau u. Unternehmung für Beton- u. Eisenbetonbau



Maschinenhaus des Kraftwerkes Olten-Gösgen (im Bau).

Projektierung  
und  
Ausführung  
von  
**Beton- und  
Eisenbeton-  
Bauten**  
aller Art



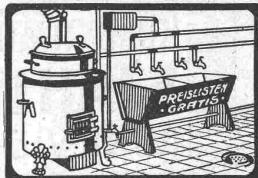
**JOS. MEISTER**  
CENTRALHEIZUNGSFABRIK  
SANITÄRE · ANLAGEN  
· SOLOTHURN ·  
TELEPHON 5.81



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

Besser als Carbolineum  
ist mein Holzimprägnierungs-  
mittel  
**„KULBA“**  
Schweizer Patent Nr. 50988.  
Verlangen Sie Gutachten.  
C. F. Macke, Locarno.

## OFENFABRIK SURSEE



**WASCHHERDE**  
FÜR  
**PRIVATE**  
HOTELS ANSTALTEN  
WÄSCHEREIEN

## Heinrich Brändli, Horgen

### Asphalt-, Dachpappen- u. Holzzementfabrik

Telephon Nr. 38 — Telegramme: Heinrich Brändli  
liefer

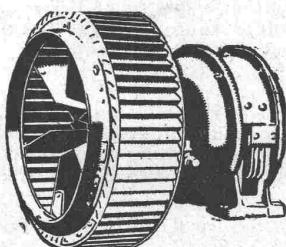
in nur prima Qualität Asphalt-Isolierplatten für wasserdichte Eindeckungen von Brücken, Gewölben, Durchlässen, Mauerabdeckungen bei Eisenbahnen, Straßen, Hoch- und Tiefbauarbeiten, in verschiedenen Stärken, je nach Angabe der Verwendungsarten.

Fachmännische Ratschläge. — Referenzen zu Diensten.

## G. Meidinger & Co., Basel

Spezialfabrik für Elektromotoren, elektrische Betriebe, Ventilatoren u. Entstaubungs-Anlagen

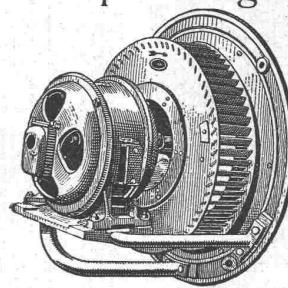
Zentrifugal-Ventilatoren für alle Bedürfnisse der Industrie, geräuschlos laufend, mit garantiert geringstem Kraftverbrauch  
Luftfilter, Lüftungs- und Entstaubungs-Anlagen  
Trocknungs-, Entnebelungs- u. Spänetransportanlagen



Hochdruck-  
Ventilatoren

für  
Schmiedefeuer, Cupolöfen  
Schmelzöfen, Orgelgebläse

Elektromotoren



Der Inhaber des schweizer. Patentes Nr. 61029 vom 3. Juli 1912 auf: „Verfahren zur Herstellung von Metallgegenständen, die bei hoher Temperatur einer hohen mechanischen Beanspruchung ausgesetzt sind“, wünscht mit schweizer. Fabrikanten bezw. Interessenten in Verbindung zu treten um das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchhofer** vormals Bourry-Séquin & Cie, Ingenieur- und Patentwaltsbüro in **Zürich**, Löwenstrasse 51.

Ia. komprimierte und abgedrehte, blanke

STAHLWELLEN

## Vereinigte Drahtwerke A.-G., Biel

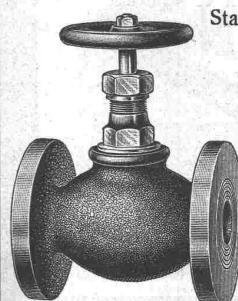
Blank und präzis gezogene

Profile

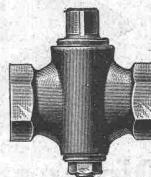
jeder Art in Eisen und Stahl.  
Kaltgewalzte Elsen- und Stahlbänder bis 300 mm Breite.  
Schlackenfreies Verpackungsbandisen.

Grosser Ausstellungspreis Schweizer. Landesausstellung Bern 1914

**K. Schäffer**  
Lager und Verkaufsstelle von  
Schäffer & Budenberg G. m. b. H., Zürich  
Stampfenbachstr. 61



Ventile  
Manometer  
Hähne  
Wasserstände  
Injektoren  
Kondenswasserableiter



## IDEAL KORK-TERRAZZO-BÖDEN KORK-ESTRICH PRESERVATOR



SCHWEIZ KORK & ISOLIERMITTEL-WERKE  
DÜRRENAESCH u. NIEDERHALLWYL (AARGAU)



**RIPOLIN**  
Die anerkannt beste Farbe  
für Innen- und Aussen-Anstriche.  
Generalvertreter für die Schweiz:  
**C. Hässig, Neuewelt bei Basel.**

# Holz-Import

Es soll der Versuch gemacht werden, aus Amerika vorläufig eine Seglerladung von ungefähr 500 Waggons Massivholzer u. Sperrholz-Platten herüberzu bringen, aber nur für den ausschliesslichen schweizerischen Inlandsbedarf bestimmt, in jedem verarbeiteten Zustand und auch bei allfälligen späteren wiederholten Wiederverkauf durch irgendwelche Zwischenverkäufer. — Abnehmer von mehreren Waggons Pitch-pine-Holz, Oregon-pine, Yellow-pine, White-wood, Cotton-wood, Hickory, Walnut, Butternut, Birken-Holz, Eichen, Eschen, Vogelahorn, Cuba-Mahagoni, Tabasco-Mahagoni, Corinto, Trinidad, Punta-Arnas, Südamerikanisches Cedern-Holz, Rio-Pallisander, Gayac-Pockholz, Corallen-Padoue oder andern amerikanischen Massivholzern und eventuell Fournieren, sowie von dreifach kreuz- und querverleimten Sperrholz-Platten aus solchem Birken- oder Pappel-Holz wollen sich unter unverbindlicher Angabe des vorläufig gewünschten Quantums und der Sorten und Masse sofort schriftl. wenden an

**W. Biklé**, in Firma Biklé & Co., Wartstrasse 14, Winterthur

Einladung zu einer ersten Interessenten-Versammlung zur Einsichtnahme allfällig inzwischen eingetroffener Preis- und Mass-Depeschen und von bisher eingegangenen Briefen über Einkaufs-, Versandt-, Versicherungs- und Zahlungs-Bedingungen, sowie zur darauffolgenden Gründung eines **Schweizerischen HOLZ-IMPORT-Syndikats** auf nächsten Dienstag den 10. Juli 1917, nachm. 2 Uhr, in unsere Bureaux: Parterre, Wartstrasse 14, Winterthur, 2 Minuten westlich vom Hauptbahnhof.

### Offerten zur Verwertung von Erfindungspatenten **EIMER-SCHNEIDER INGENIEUR GENF**

Die Inhaber folgender schweizerischer Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bzw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

Nr. 58047 vom 25. August 1911, J. L. Larrad, auf: „Schraubensicherung“.

Nr. 53097 vom 14. Juli 1910, Vickers Limited, auf: „Dreifuss-Lafette für automatische Kanonen“.

Nr. 53247 vom 1. Juli 1910, Le Nitrogène S. A., auf: Verfahren zur Herstellung von Natriumnitrat durch Behandlung von Kochsalz mit Salpetersäure, und Zusatz Nr. 54254 vom 1. Juli 1910 auf: Verfahren zur Herstellung von Kaliumnitrat durch Behandlung von Chlorkalium mit Salpetersäure.

Nr. 62922 vom 22. Juli 1912, Société Anonyme pour l'Exploitation des Procédés Westinghouse-Leblanc, auf: Sich drehende Masse, die mit einer Ausbalanciervorrichtung versehen ist.

Nr. 58805 vom 1. August 1911, The Electric and Ordnance Accessories Company Limited, auf: Apparat zur Regelung des Stromes, der durch eine sich mit einer veränderlichen Geschwindigkeit drehende dynamo-elektrische Maschine geliefert wird.

Gefl. Offerten oder Vorschläge werden durch Herrn **E. Immer-Schneider**, Ingénieur-Conseil, 8, Bd. James Fazy in Genf, weiterbefördert.

### Humboldt-Schule

Vorbereitung für:  
Universität und Techn. Hochschule  
Direktion: Dr. E. Wendling, Zürich 6  
Tel. 9762 Scheuchzerstr. 12

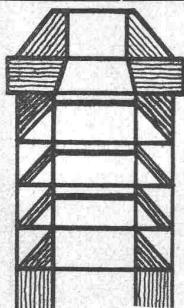
Bei Neubauten verwenden Sie:  
**Spring's Orig.-Pat.-Rauchsauger**  
als architektonisch wirkenden Kaminabschluss.  
Garantie für konstanten Kaminzug. Lieferbar in jeder Dimension für 1, 2, 3 und mehr Rauchkanäle, verschiedene Stilausführungen.  
**Spring, Burger & Cie., Basel.**

**Das Advokaturbureau von  
Rechtsanwalt  
Dr. S. Rieser**  
**in Zürich**  
befindet sich nunmehr an der  
**Bahnhofstr. 44, 2. Stock**  
im ehemaligen Bankgebäude der  
Schweizerischen Bankgesellschaft

In einer erstklassigen Schweizer Firma der Elektrizitäts-Branche wäre einem

## Elektro- od. Masch.-Ingenieur

(Schweizer) umständehalber Gelegenheit geboten sich mit einigen 100 Mille **aktiv zu beteiligen, eventuell als Associe.** Bisherige langjährige vorzügliche Rendite. Grosse Erweiterungsmöglichkeit. Offerten unt. Chiif. Z. N. 2838 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**



### Kaminhut „Rekord“

einfachster, billigster und bester Rauchsauger.  
Mit Lichtweite 20 x 20 zu Fr. 12 mit Lichtweite 25 x 25 zu Fr. 15 andere Dimensionen je nach Vereinbarung.

Herm. Dietschy,  
zum „Platanenhof“, Frick.

P.S. Insertion im „Schweizer. Baublatt“ durch Konkurrenz gesperrt.

## Granitarbeiten

jeder Art und jeden Umfanges liefert in kunstgerechter Ausführung prompt und zu sehr mässigen Preisen — Ausbeutung eigener, verschiedener, grosser Granitbrüche im Kanton Graubünden und Kanton Tessin

**A.-G. Tessiner u. Bündner Granit-Industrie**  
**Sitz in Sorte-Lostallo (Graubünden)**

Korrespondenzen an die Direktion: Biasca (Tessin) und Zürich  
Telephon  
Telegramme: Granitindustrie Biasca, Zürich

### 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 techn. Photographie

## Vorsorge gegen Hunger

Für 1 Kg. **Gaskoaks** erhalten Sie 1 Kg. **Dörr-obst** (ganze Früchte) wenn Sie Zürrer's Röhrenofen anschaffen. Jeder Mechaniker kann denselben erstellen. Für jedes Brennmaterial eignet sich der selbe und kann für Tagesleistung von 300 bis 5000 und mehr Kilogramm gebaut werden. Für Anschluss (auch nur als Provisorium) an **Dampfkessel** eignet sich derselbe vorzüglich, die Röhren können nachher für fast jeglichen Zweck Verwendung finden. In **Gaswerken** kann die Abhitze beim Verlassen der Retorten ausgenützt werden. Plan und nähere Auskunft sind erhältlich gegen die Taxe von 20 Fr.

**G. Zürrer, Anstalt „Bühl“, Wädenswil (Zürich)**

**A. Werner-Graf, Winterthur**  
Spezialgeschäft für Erstellung von  
**Boden- u. Wandplatten-Belägen.**

Kunstglasurplatten. Wandbrunnen.  
Glaierste Schüttsteine.

Goldene Medaille Landesausstellung Bern 1914.

## GRANIT-ARBEITEN

in Urner- und Tessiner-Material  
:: liefert in jeder Ausführung ::  
Bildhauerarbeiten :: Grabmonumente

**A. GAMMA, Granitgeschäft**

Steinbrüche in Uri und Tessin

Telegramm - Adr.:  
**GAMMAGRANIT**

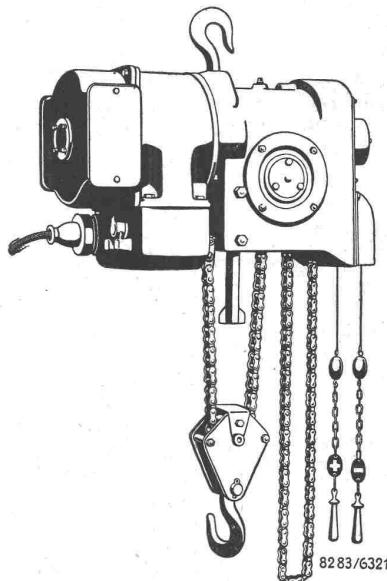
**GURTNELLEN**

Telephon Nr. 9

# A:G. BROWN, BOVERI & CIE BADEN SCHWEIZ

Zweigniederlassung: Münchenstein-Basel.  
Verkaufsbureaux für die Schweiz: Baden, Basel, Bern, Lausanne.

Flaschenzug mit Antrieb durch Dérimotor.



Die Steuerung erfolgt ausschliesslich durch Bürstenverschiebung

Keine Kontroller  
Keine Widerstände

Vollständig gekapselt

Weitgehende Regelung der Hubgeschwindigkeit

Stossfreies Anheben u. Absetzen der Last

In Ein- u. Mehrphasen-Netzen verwendbar

Elektr. Antrieb von Hebezeugen u. Transportvorrichtungen.

**WILH.  
BAUMANN  
HORGEN**



Rolladen. Rolljalousien.  
Jalousieladen. Rollschutzwände

Gegründet  
**1860**

SCHWEIZ.

**LICHTPAUSANSTALTEN A.G.**

Auf der Mauer 4 **ZÜRICH** Auf der Mauer 4

Filialen in **Bern, St. Gallen & Luzern**

**Heliographie** ☺ **Negrographie**

Spezialität: **Trockendruck** (Plandruck)

Heliographie-Paus- und Zeichenpapiere

**Lichtpaus-Apparate**

Man verlange Muster u. Preislisten.

## Rollmaterial u. Baumaschinen A.-G.

**Kauf**

**Lokomotiven**  
**Bagger**  
**Rangier-Anlagen**  
**Seilbahnen**  
**Transportgeräte**

Telephon Nr. 2752

**R - U - B - A - G - ZÜRICH**

**Krane, Steinbrecher**  
**Betonmischer**  
**Bohr-Anlagen**  
**Pumpen**  
**Motore**

**Miete**

Seidengasse Nr. 16