

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 57/58 (1911)  
**Heft:** 6

## 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:** 18.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:

Schweiz 20 Fr. jährlich  
Ausland 28 Fr. jährlichFür Vereinsmitglieder:  
Schweiz 16 Fr. jährlich  
Ausland 18 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird ::

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

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

ORGAN

Insertionspreis:

4-gespalt. Petitzeile oder  
deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite 50 Cts.Inserate ausschliesslich  
an Annoncen-Expedition  
Rudolf Mosse, Zürich  
und deren Filialen und  
Agenturen ::

DES SCHWEIZ. INGENIEUR- &amp; ARCHITEKTEN-VEREINS &amp; DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DES EIDG. POLYTECHNIKUMS

## Schweizerische Granitwerke A.-G., Bellinzona

Zweigbureau Zürich.

Höchste Leistungsfähigkeit. Reichste Mannigfaltigkeit d. feinsten Granitsorten f. Hoch- u. Tiefbauten  
zu jeglicher Art gewöhnliche sowie feine Arbeiten. Günstige Preislagen und Lieferungsbedingungen.

## SCHINDLER & C<sup>o</sup>, LUZERN

Spezialfabrik für Aufzüge

Gegründet 1874. — Ueber 2000 Anlagen im Betrieb.  
Bureau in: Basel, Lausanne, Genf, Belfort, Nizza, Paris, Berlin.

## STREBELWERK

HEIZKESSELFABRIK

ZÜRICH.

## J. Ruegger & C<sup>o</sup>, Maschinenfabrik, Basel.

Lifts mit Universal-Druckknopfsteuerung  
:: Waren-Aufzüge aller Art. — Krane. ::

### Isoliermaterialien

aller Art  
für Bauzwecke.

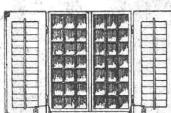
Sämtliche Materialien für Holzzementbedachungen.

Meynadier & Cie., Zürich V, Klausstrasse 33,  
Telephon 1143.

## Universal-Innenöffner

Brüssel 1910 silberne Medaille.

Ueberall sofort anschraubar.

Unverwüstlich. — Elegant. — Nie versagend.  
Keine Mauer- oder Gewändedurchbohrung.  
7 Franken pro Flügel. Arbeitszeit 1½ Stunde.Verlangen Sie Preisliste 4.  
Neue Patentfensterladen A.-G. Zürich.

Für Techn. Vorarbeiten im Bahn- u. Strassenbau empfiehlt sich B. EMCH, Ingenieurbureau, Bern.

### Preisausschreiben.

Die Schulgemeinde Sirnach eröffnet unter den Architekten der Kantone Thurgau und St. Gallen Konkurrenz für Einreichung von Plänen und Kostenvoranschlägen für den Bau eines

### Schulhauses und einer Turnhalle.

Einem Preisgericht von Fachleuten stehen für Prämierung der vier besten Eingaben Fr. 2000.— zur Verfügung. — Bauprogramme und Bedingungen sind zu beziehen v. d. Schulhausbaukommission Sirnach.

### Mischmaschinen für Mörtel u. Beton

Dr. Gaspari u. Co., Markgrafschaft  
Prospekt T.T.M. 140 gratis.

Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.

# Befestigungsbauten am Gotthard.

Es werden hiermit nachfolgende Arbeiten und Lieferungen zu den Befestigungsbauten am Gotthard zur öffentl. Konkurrenz ausgeschrieben:

- a) Die Lieferung von Schreinerarbeiten und Mobiliar,
- b) > > > 87 eisernen, 4 plätzigen, 2 etagigen Bettstellen,
- c) Die Ausführung von Parkettarbeiten,
- d) > > > Malerarbeiten,
- e) Die Erstellung von Gipsdecken,
- f) > > > Wasserleitungen samt Isolierung, Wandbrunnen, Abort- und Pisseireinrichtungen,
- g) Die Ausführung von Kochherdanlagen.

Die Pläne, Bedingungen und Vorausmasse können von schweizerischen Unternehmern vom 1. bis 13. Februar 1911 in Bern, Bundeshaus, Ostbau III. Stock, Zimmer Nr. 174, eingesehen werden, woselbst auch die Angebotformulare bezogen werden können.

Die Offerten sind in verschlossenem, mit der Aufschrift „Angebot für Gotthard“ versehenem Couvert, frankiert bis zum 15. Februar 1911 der unterfertigten Amtsstelle in Bern einzusenden.

Bern, den 30. Januar 1911.

Schweizerisches Militärdepartement:

Abteilung Genie:

Bureau für Befestigungsbauten.

## Schweizerische Bundesbahnen Kreis II.

### Konkurrenz-Eröffnung.

Die Kreisdirektion II der Schweizer. Bundesbahnen in Basel eröffnet Konkurrenz über die Ausführung von Unterbauarbeiten für die Erweiterung der Station Sursee (Linie Olten-Luzern).

Die Arbeiten umfassen in der Hauptsache:

Erdarbeiten	etwa 31 000 m <sup>3</sup>
Mauerwerk und Beton	> 1 500 m <sup>3</sup>
Zementrohrkanäle	> 320 m
Chaussierung	> 2 400 m <sup>3</sup>
Pflasterung	> 460 m <sup>2</sup>

Pläne und Bedingungen können auf dem Bureau des Sektionsingenieurs in Zofingen eingesehen werden, wo auch die Eingabeformulare zu beziehen sind.

Übernahmangebote mit der Aufschrift „Erweiterung der Station Sursee“ sind bis 20. Februar 1911 der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Offerten bleiben bis Ende März 1911 verbindlich.

Basel, den 27. Januar 1911.

Kreisdirektion II  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

## Schweizerische Bundesbahnen. Kreis IV.

### Konkurrenz-Eröffnung.

Die Kreisdirektion IV der Schweizerischen Bundesbahnen in St. Gallen eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Aufstellung des Eisenwerkes für vier Wagendrehscheiben von 7,20 m Durchmesser und 30 t Tragkraft für den Bahnhof Romanshorn.

Die Lieferungsbedingungen können vom Bureau des Oberingenieurs in St. Gallen, Poststrasse Nr. 17, bezogen werden. Angebote mit der Aufschrift „Eingabe für die Wagendrehscheiben Romanshorn“ sind bis 25. Februar 1911 der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis 1. April 1911 verbindlich.

St. Gallen, den 27. Januar 1911.

Die Kreisdirektion IV.



**Heinrich Brändli, Horgen**  
Asphalt-, Dachpappen- & Holzzementfabrik

lieftet:

**Asphalt-Isolierplatten**

für wasserdichte Eindeckungen bei: Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbauarbeiten, in nur prima Qualität, je nach Angabe der Verwendungsarten.

Referenzen zu Diensten. — Fachmännische Ratschläge.

Telegramme: Heinrich Brändli, Horgen.

# Sponagel & Co, Zürich III

Telephon 3924 Baumaterialien en gros Telephon 3924

**Spezialgeschäft für Hartbodenbeläge**  
in Steinzeug-, Mosaik- und Tonplatten  
und für

**glasierter Wandbeläge**

in Fayence, Steinzeug und Porzellan  
für Innen- und Außenverkleidungen.  
Garantie für erstklassige Fabrikate  
und tadellose Ausführung.

Erste Referenzen von Behörden und Privaten.  
Kostenvoranschläge und Zeichnungen gratis.

## LICHTPAUS-ANSTALT

RENÉ ORBANN INGEN.-CHEMIEKER  
SIHLHOFSTR. 27. ZÜRICH, I TELEPHON 1107.

TADELOSE  
AUS-  
FÜHRUNG.

**HELIOGRAPHIE  
NEGROGRAPHIE  
PLANDRUCK  
(TROCKENDRUCK)**

PROMPTE  
BEDIENUNG.

IA HELIOPHOTOGRAPIE- & PAUSPAPIERE.

## El. Pärli & C°

Biel — Bienné

Lausanne: Avenue de la Gare No. 33

erstellen unter Garantie für tadelloses Funktionieren

## Zentralheizungen

jeden Systems und jeder Grösse.

Vorzügliche Referenzen.

Aktien-Gesellschaft „UNION“ in Biel (Fabrik in Mett)  
Erste schweizer. Fabrik für elektrisch geschweißte Ketten. Patent Nr. 27199

## Ketten aller Art



:: :: für industrielle und landwirtschaftliche Zwecke. :: ::  
Größte Leistungsfähigkeit. Ketten von höchster Tragkraft.

:: :: NB. Handelsketten nur durch Eisenhandlungen zu beziehen. :: ::

## DELTA-METALL

Gussstücke jeder Grösse nach Modellen.  
Schmiedestücke jeder Art nach Zeichnung.  
Geprägte Stangen und Profil-Leisten,  
Gesenk-Schmiedestücke in verschiedenen  
Legierungen von höchster Festigkeit und  
Dehnung.

**Deutsche Delta - Metall - Gesellschaft**  
Alexander Dick & Co., Düsseldorf-Grafenberg.

# Isolirungen aller Art.



Fachkundige  
Ratschläge, Pläne  
und Kostenvor-  
anschläge gratis.

Lieferungen bewährtester Isolirmaterialien  
und Ausführung kompletter Isolirungen durch  
eigene Facharbeiter.

## A. Isolirungen zum Schutze gegen Wärmeverluste

für Dampfkessel, Dampfleitungen und Zentral-  
heizungs-Anlagen.

## B. Isolirungen zum Schutze gegen Kälteverluste

für Kälteflüssigkeits-Leitungen bei Eismaschinen-  
Anlagen, sowie für Generatoren, Kühlräume,  
Lager- und Eiskeller.

**WANNER & CIE, Horgen**

Erstes Fachgeschäft für maschinen- und bautechnische Isolirungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik  
Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.

## Gewerkschaft Grillo, Funke & Co., Gelsenkirchen-Schalke

Siemens-Martin-Stahlwerk, Blechwalzwerk, Wellrohrwalzwerk, Wassergas-Schweisswerk

liefert als Spezialitäten mit Wassergas aus eigenem S.-M.-Flusseisen

## geschweisste Rohre

von 450 mm Durchmesser bis zu den grössten Weiten und in Wandstärken bis zu 40 mm für

Dampf-, Wind-, Gas-, Wasser-, Kanalisation-, Ducker- und Turbinen-Leitungen.

Telegramm-Adresse: Blechwalzwerk Gelsenkirchen. — Kostenanschläge bereitwilligst. — 1600 Arbeiter.

Vertreter unserer Abteilung „Wassergas-Schweisswerk“ ist Herr Ingenieur J. Aumund, Zürich.

## Schweiz. Akt.-Ges. Orenstein & Koppel, Zürich |

St. Urbangasse 4 (Theaterstrasse)

## Universal-Löffelbagger mit Ueberhitzer

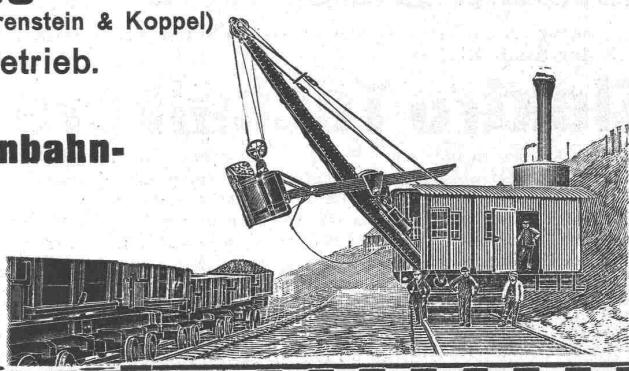
(Konstruktion Orenstein & Koppel)

für Dampf- und elektrischen Betrieb.

Verkauf und Vermietung von  
**Baggern, Lokomotiven, Eisenbahn-**  
**material jeder Art.**

### Im Betrieb:

- 1 Eimerkettenbagger und 3 Löffelbagger in Bern  
(Bau der Bahnhöfe Weiermannshaus u. Ostermundigen)
- 2 Löffelbagger in Herisau (Bodensee-Toggenburgbahn)
- 1 Eimerkettenbagger in Schlieren bei Zürich (Kanalbau)



# Schweizerische Landesausstellung in Bern 1914.

## Wettbewerb zur Erlangung von Ideen-Skizzen.

Das Zentralkomitee der Schweizerischen Landesausstellung eröffnet unter den schweizerischen und in der Schweiz niedergelassenen Architekten einen Wettbewerb zur Erlangung von Ideen-Skizzen für die allgemeine Anordnung der Ausstellung.

Das Programm mit Situationsplan und Beilagen ist erhältlich auf dem Sekretariat der Schweizerischen Landesausstellung, Bubenbergplatz 17, Bern.

### Kanton Thurgau.

#### Konkurrenz-Eröffnung über den Bau einer Thurbrücke bei Amlikon.

Nach hierseitigen generellen Plänen sind vorgesehen:  
 1. Eine Haupträffnung, mit verbindlicher Lichtweite von 48 m in Eisenkonstruktion.  
 2. Sechs Vorlandöffnungen mit Lichtweiten von 19 bis 20 m, Eisenbeton oder Eisenkonstruktion (Zahl und Einzelspannweiten nicht verbindlich). Uebernahmsofferten mit Plänen im Massstab von 1:100 bis 1:200 und den nötigen statischen Berechnungen sind verschlossen mit der Aufschrift „Thurbrücke Amlikon“ versehen, bis zum 1. März a. c. an das kantonale Baudepartement einzureichen.  
 Nähere Auskunft erteilt das Bauinspektorat und können die bezüglichen Unterlagen von diesem bezogen werden.

Frauenfeld, 27. Januar 1911.

Für das Strassen- und Baudepartement  
des Kantons Thurgau:  
Dr. E. Hofmann.

### Einwohnergemeinde Biel.

### Stellen-Ausschreibung.

Infolge Rücktrittes des bisherigen Inhabers ist beim Elektrizitätswerk der Stadt Biel die Stelle eines

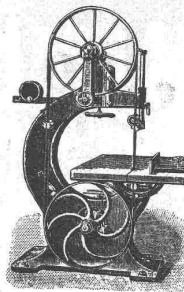
## Elektro-Technikers

baldmöglichst neu zu besetzen. Besoldung Fr. 2700.— bis Fr. 3600.— Bewerber, die über die nötigen Kenntnisse und Erfahrungen im Betriebe verfügen, sowie die deutsche und französische Sprache beherrschen, sind ersucht, ihre Anmeldung mit Beilage von Zeugnisabschriften über die technische Bildung und praktische Tätigkeit bis zum 20. Februar der städtischen Finanzdirektion einzureichen. Nähere Auskunft über die Anstellungsverhältnisse erteilt die unterzeichnete Direktion.

Im Auftrage des Gemeinderates der Stadt Biel:

Der Direktor  
des städt. Elektrizitäts-Werkes.

Biel, den 4. Februar 1911.



## ■■■ Sägen und ■■■ Holzbearbeitungsmaschinen

für Schreiner, Zimmerleute, Wagner Parkett-, Chalets-Fabriken etc. etc. Erstklass. französische Konstruktion. Kostenanschläge und Zeichnungen auf Verlangen.

Maison Gillieron & Amrein  
F. Gillieron Successeur, Vevey.

Telegramm-Adresse:  
Standard Altstetten.

Postscheck-Konto:  
Zürich Nr. 247.



Telephon Zürich  
Nr. 843.

Briefadresse:  
Standard  
Altstetten - Zürich.

## Lack- u. Farbenwerke Altstetten-Zürich vorm. Naegely-Amberger & Cie.

Allein-Vertreter für die Schweiz der  
Standard-Varnish-Works in New-York, London  
etc. der grössten Lackfabrik der Welt.

Lacke und Farben etc. für alle Industrien,  
Eisenkonstruktionen, Werkstätten, Maler etc.

I<sup>a</sup> komprimierte und abgedrehte, blanke

### STAHLWELLEN

## Montandon & Cie, A.-G., Biel.

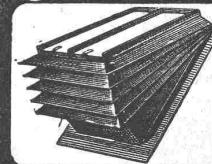
Blank und präzis gezogene

### Profile

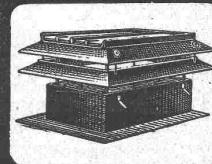
jeder Art in Eisen und Stahl.

Kaltgewalzte Eisen- und Stahlbänder bis 210 mm Breite.  
Schlackenfreies Verpackungsbandisen.

### Regensichere Dachlüftung



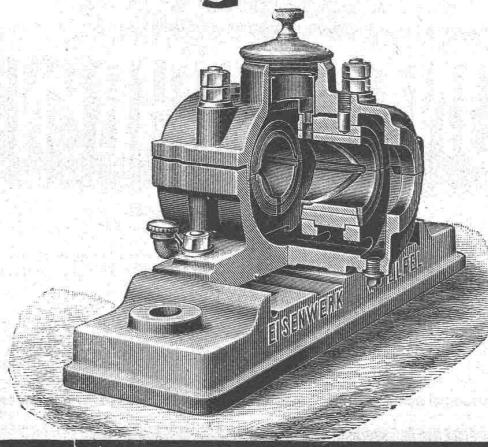
Hürtgenlüfter  
T. Hürtgen, Mönnig & C° Köln-Lindenthal



Sternlüfter  
T. Hürtgen, Mönnig & C° Köln-Lindenthal

Maschinen-Fabrikation

# Ringschmier-Lager



mit **sichtbarem** Oelumlauf  
und **austauschbaren**  
Lagerschalen.

## Eisenwerk Wülfel

Größtes Werk in Europa für die  
ausschliessliche Fabrikation von  
**Transmissionen.**

Kataloge, Kostenanschläge  
:: Projekte durch ::

: Eisenwerk Wülfel, Filiale Basel. :

Präzisions-Arbeit

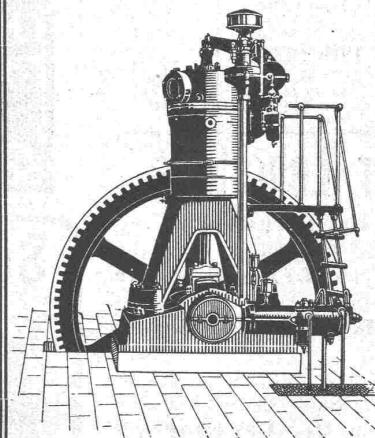


# Rohölmotoren

mit hervorragenden Neuerungen  
und in modernster Bauart . . .

liefert die

Akt.-Ges. Bächtold & Cie.  
Steckborn.



**Institut Minerva**  
Zürich. Rasche u. gründl.  
Vorbereitung auf  
Polytechnikum und  
Universität  
(Maturität).

**PATENT-BUREAU**  
**E. BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE**  
GEGRÜNDET 1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74

WETTERFEST WASCHBAR  
**INDURIN**  
FEUERBESTÄNDIG SOLVIREND  
Bewährte Dauerfarbe  
für Innen- & Außenanstrich  
Billiger & vorzüglicher Ersatz  
Für Oelfarbe & Leimfarbe  
Helle Mattanstriche  
PROSPEKTE DURCH

MARTIN KELLER, ZÜRICH  
Neu-Seldenhof.

Präzisions-  
**Reisszeuge**  
Clemens Rieffler,  
Nesselwang u. München  
(Bayern).  
Gegründet 1841.  
Paris 1900 Grand Prix.  
Brüssel 1910  
Zweit Grand Prix.  
Illustrierte Preislisten gratis.  
Die Zirkel der echten  
Riefflerreisszeuge  
sind am Kopf mit dem  
Namen RIEFFLER  
gestempelt.

In ZÜRICH IV bei  
RICH. CORADI.

**F. GAUGER**  
**ZURICH**  
FERMETURES  
EN TÔLE D'ACIER  
ONDULÉE  
20 SYSTEMES

# Deutsche Maschinenfabrik A. G., Duisburg

Werk Bechem & Keetman  
Werk Benrath  
Werk Stückenholz

Gestein-Bohrmaschinen  
Druckluft-Bohrhämmere

Zweigbüro Basel:  
Ing. Emil Frey  
Greifengasse 28.

## Bauausschreibung.

Für die Erstellung der Poststrassenbrücke Tablat werden folgende Arbeiten ausgeschrieben:

1. Erdarbeiten,
2. Maurer-, Kanalisations- und Verputzarbeiten, sowie Brückenbelag,
3. Eisenbetonarbeiten,
- 3a. als Variante die Brücke in Massivkonstruktion mit Betonquadern und Nagelfluhverkleidung,
4. Granitarbeiten,
5. Kunstdarstellungen,
6. Isolationsarbeiten.

Pläne und Offerten können bei **Curjel & Moser**, Schreinerstr. 5, St. Gallen, bezogen werden gegen eine Hinterlage von 20 Fr., die nach Rückstellung aller Unterlagen wieder rückvergütet werden. Eingabetermin 25. Februar 1911.

## Konkurrenz-Eröffnung

für die Unterbauarbeiten zur

### Erweiterung der Thurbrücke Eschikofen

3 Öffnungen zu je 18 m Lichtweite. Erdarbeiten (ca. 5000 m<sup>3</sup>), Chaussierung (162 m<sup>3</sup>), Mauerwerk (Beton 425 m<sup>3</sup>). Nähere Auskunft erteilt das Strasseninspektorat. Eingaben sind mit der Aufschrift "Thurbrücke Eschikofen" verschlossen bis **18. Februar 1911** an das Strassen- und Baudepartement zu richten.

**Frauenfeld**, den 7. Februar 1911.

Strassen- und Baudepartement  
des Kantons Thurgau:  
Hofmann.

## Feldschützengesellschaft Dagmersellen

(Kanton Luzern).

Es wird über nachbezeichnete Arbeit Konkurrenz eröffnet:

- I. Ueber die Schlosserarbeit für den neuen Scheibenstand von 10 Scheiben nach neuester Konstruktion.
- II. Ueber Kabel, elektr. Läutwerk und Telefonanlage für 18 Scheiben.
- III. Erstellung einer Festhütte inkl. Beleuchtung von circa 500—600 Sitzplätzen.

Pläne und Bedingungen können eingesehen werden beim Präsidenten Hrn. Jb. Ludin, an Werktagen von abends 5 Uhr an, an Sonntagen von 3 Uhr an, wo auch jede weitere Auskunft erteilt wird.

Eingaben mit der Aufschrift "Arbeit für Scheibenstand" sind bis und mit **Donnerstag, den 23. Februar 1911**, einzureichen.

Dagmersellen, 6. Februar 1911.

Der Vorstand.

## Ausschreibung einer Lehrstelle.

Am **Kant. Technikum in Burgdorf** ist auf Beginn des Sommersemesters 1911 eventuell erst auf Beginn des Wintersemesters 1911/12 eine **Lehrstelle für Hochbau** zu besetzen. Die näheren Anstellungsbedingungen sind bei der Direktion des **Kant. Technikums in Burgdorf** erhältlich.

Bewerber mit technischer Hochschulbildung und ausreichender praktischer Erfahrung im Baufache wollen ihre Anmeldung mit Ausweisen bis zum **21. Februar** der unterzeichneten Direktion einsenden.

**Bern**, den 1. Februar 1911.

Die Direktion des Innern  
des Kantons Bern.  
Gobat.

## Volontair

wünscht Anstellung für zwei Jahre in Architekturbureau oder Baugeschäft in Zürich. Gefl. Offerten unter Chiffre Z.R. 1842 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Gustav Kuntze, Göppingen I3 (Württemb.)

Schmiedeeiserne, genietete und hartgelötete oder geschweißte



mit Flanschen oder Muffen.

**Spezialität:** Turbinen-Rohre in jeder Dimension.  
Rohre für Tunnel-Bauten.  
Rohre für Wasserversorgungs-Anlagen.

## Reparaturen

von  
elektr. Maschinen, Motoren, Transformatoren und  
Apparaten jeder Provenienz  
besorgt prompt und billig.

### Elektro-Mechan. Reparatur-Werkstätte Zürich

Burkhard, Hiltpold & Späli  
Zürich III, Industriequartier, Sihlquai 244

Telephon Nr. 8355.

Telegramme: Elektromechan

## SCHWEIZ. LICHTPAUSANSTALTEN A.G.

Auf der Mauer 4 ZÜRICH Auf der Mauer 4

Filialen in Bern, St. Gallen & Luzern

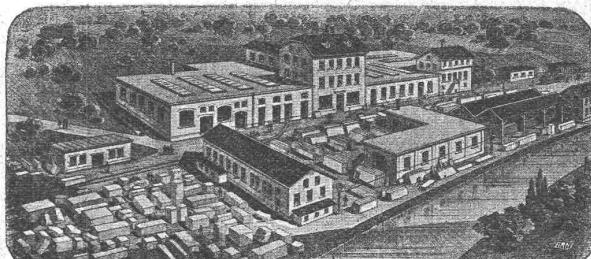
Heliographie ☺ Negraphie

Spezialität: Trockendruck (Plandruck)  
Heliographie-Paus- und Zeichenpapiere

Lichtpaus-Apparate

Man verlange Muster u. Preislisten.

## SCHMIDT & SCHMIDWEBER



### MARMOR- UND GRANIT-WERKE

BUREAU UND  
GRABSTEINLAGER  
IN ZÜRICH  
TELEPHON  
No. 653

BAUARBEITEN  
ZÜRICH  
17 SEEFELDSTRASSE 17

HYDRAULISCHE  
SÄGE-, SCHLIFF-  
DREHWERKE  
100 PS  
IN DIETIKON

# Transport-Einrichtungen, Förderanlagen aller Art

für Zement- und Kalkfabriken, chemische Industrie etc. liefert

**Daverio, Henrici & C<sup>ie</sup>** A.-G., Maschinenfabrik, Zürich.

Erste Referenzen. ■ Projekte und Kostenanschläge gratis.



Generalvertrieb der Société Universelle d'Explosifs et de Produits Chimiques (Fabrik in Jussy b. Genf) d. Sprengstoffes

## Cheddite

in verschiedenen Qualitäten, für offene Sprengarbeiten, Steinbrüche, harte Felsen, Tunnels etc.

Grösste Sicherheit.

Schweißt nicht. — Gefriert nicht.

Bahntransport in Kisten von 25 kg per Eil- oder Frachtgut.

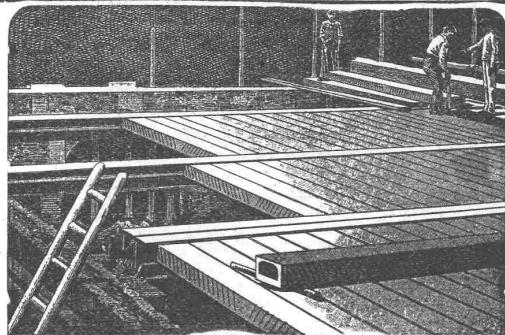
Sprengkapseln — Zündschnüre — Bohrstahl.

**Robert Aebi & Co., Zürich I**

Nachfolger von Rudolf Rötschi.

Gegründet 1880.

— Ingenieurbureau für Baumaschinen. —



## Siegwart-Decke

bestehend aus einzelnen, fabrikmässig hergestellten Zement-Hohlbalken, mit armierten Seitenwandungen für beliebige Spannweiten bis 6,50 m

Einfachster, raschster Einbau ohne Verschalung

Grosse garantierter Tragfähigkeit — Feuersicher — Schalldicht

Internationale Siegwartbalkengesellschaft Luzern und

G. & A. Bangerter, Zementwarenfabrik, Lyss (Bern)  
für die Westschweiz sowie die Kantone Bern, Solothurn und Basel.

## Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen. Werk: Giesserei Bern in Bern.

Konstruktionswerkstätten.

«Grand Prix» an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906 und  
«Grand Prix» an der Internat. Ausstellung der Anwendungen für Elektricität in Marseille 1908 für Seilbahnen u. Zahnstangenoberbau.

Spezialfabrik für

## Schleusenanlagen

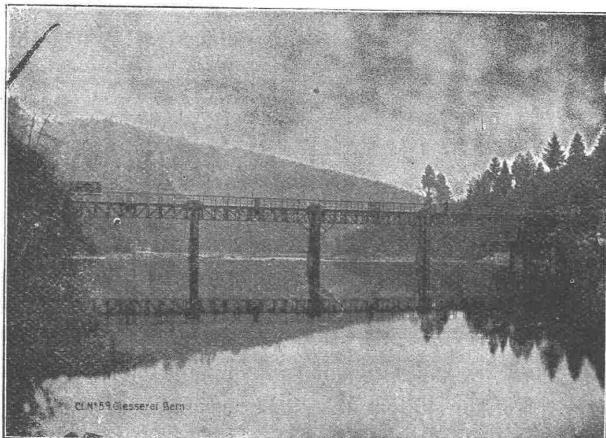
für Wehre und Kanäle in jeder Grösse und nach verschiedenen Systemen.

## Gleit- & Rollschützen.

Andere Spezialitäten der Firma:

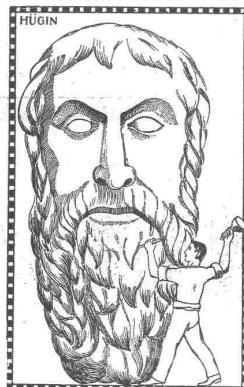
Hebezeuge, Eisenbahnmaterial, Seilbahnen und Zahnradbahn-Oberbau.

Nähtere Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.



# FOURNITURES GÉNÉRALES POUR CANALISATIONS EDANCILLON - CIE LAUSANNE FRANCILLON & CIE LAUSANNE

Franco toutes gares suisses.



**BL. BART & C°.**  
ZÜRICH III.  
METALL-TREIBARBEITEN  
KERN U. HOHGLVANOS  
PLATIEREN VON EISEN  
MIT KUPFER U. MESSING  
METALLFÄRBUNGEN.  
VERGOLDEN UND  
VERSILBERN. ☐  
KONRADSTRASSE 20  
TELEPHON 8430



**AUFZÜGE & RÄDERFABRIK**

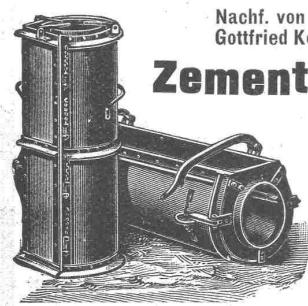


**SEEBACH**  
SEEBACH-ZÜRICH

**AUFZÜGE  
KRANE  
PRÄCISIONSZAHNRÄDER**

**Henri Weber, Bauschlosserei, Zürich**

Nachf. von H. Kieser. — Gegründet 1865.  
Gottfried Kellerstrasse 7. — Telephon 8092.



**Zementrohr- &  
Schachtformen.**

Fabrikationen aller Systeme für die gesamte Zementbauindustrie.  
Mehrmals an Ausstellungen prämiert.  
Konstruktionen, Reparaturen.  
Ausführung aller ins Fach einschlagenden Arbeiten.

**Mannheimer Eisengiesserei und  
Maschinenbau A.-G., Mannheim.**

Gegründet 1863. — Goldene Medaille: Paris 1900.

Vollkommenste Brechmaschine  
der Gegenwart! — **Steinbrecher**



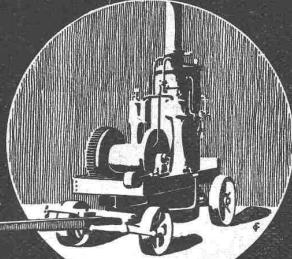
mit unseren patentierten  
**Ideal-Brechbacken**

für Vor- und Fertigbruch, sie erhöhen die Leistungsfähigkeit, vermindern den Kraftverbrauch, sichern gleichmässiges Brechgut. Wir liefern die Ideal-Brechbacken in

**Hartstahl**

für jede Steinbrechmaschine.

**BAUWINDEN**



**MENCK & HAMBROCK**  
G.M.B.H.  
ALTONA-HAMBURG

Vertreter für die Schweiz: Fritz Marti A.-G., Bern.

**Thonwerk Biebrich A.-G.**

**Chamottefabrik  
Biebrich am Rhein.**

**Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.**

Normal- und Façonsteine aller Art, Chamottemörtel,  
Retorten, Muffeln etc. Bau kompletter Ofenanlagen.  
Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.