

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 57/58 (1911)
Heft: 21

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: 23.02.2026

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

Schweizerische Bundesbahnen

Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Ausführung des 8135 m langen **zweispurigen Tunnels** zwischen Tecknau und Olten und des **Unterbau** der anstossenden offenen Bahnstrecken von 3255 m Länge auf der Nord- und 920 m Länge auf der Südseite desselben, mit zwei pneumatisch zu fundierenden **Pfeilern** der Brücke über die Aare, wird zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Die bezüglichen Pläne und Bedingungen können sowohl im Bureau des Oberingenieurs in Bern (Hochschulstrasse 6, I. Stock) als beim Sektionsingenieur in Olten (Gebäude der Filiale der Solothurner Kantonalbank) eingesehen werden, woselbst die Unterlagen für die Offerten gegen Hinterlage von Fr. 20.— erhältlich sind. Dieser Betrag wird bei Einreichung eines Angebotes zurückgestattet.

Angebote sind verschlossen mit der Ueberschrift «Hauensteintunnel», bis **31. Juli 1911** der unterzeichneten Direktion einzureichen.

Die Angebote bleiben bis 1. Oktober 1911 verbindlich.

Bern, den 5. Mai 1911.

Generaldirektion
der Schweizerischen Bundesbahnen.

Schweizerische Bundesbahnen.

Kreis IV.

Bauausschreibung.

Die Kreisdirektion IV der Schweizerischen Bundesbahnen in St. Gallen eröffnet Konkurrenz über die Ausführung der **Unterbauarbeiten für das II. Geleise St. Gallen-Bruggen**, Km. 82,175 bis 83,900; Länge 1725 m.

In der Hauptsache sind auszuführen, resp. zu liefern:

Erdarbeiten	11000 m ³
Humusierungen	16000 m ²
Beton und Mauerwerk	1400 m ³
Beschotterung d. Bahn	4000 m ³

Pläne und Bedingungen sind im Bureau der Bauleitung, Rosenbergstrasse 431 in St. Gallen, zur Einsicht ausgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können. Angebote mit der Aufschrift „**Eingabe betreffend II. Geleise St. Gallen-Bruggen**“ sind bis **12. Juni 1911** der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis Ende Juli 1911 verbindlich.

St. Gallen, den 11. Mai 1911.

Die Kreisdirektion IV.

Gemeinde Rorschach.

Ausschreibung von zwei Geometerstellen.

Für die Neuvermessung sind die Stellen eines **Konkordatgeometers** und eines **jüngeren Geometers** zu besetzen. Die Arbeit dauert voraussichtlich **3½ Jahre**.

Bewerber können die Anmeldevorschriften beim Unterzeichneten beziehen und haben ihre **Anmeldung bis spätestens Montag den 12. Juni 1911** an die gleiche Amtsstelle einzureichen.

Rorschach, den 12. Mai 1911.

Der Bauvorstand: **E. Keller**, Ingr.

Neubau

der Appenzell-Ausserrh. Kantonalbank in Herisau.

Zu baldigem Eintritt gesucht ein tüchtiger, energischer und selbständig arbeitender

Architekt-Bauführer,

welcher in der Bauaufsicht eines Verwaltungsgebäudes gründliche Erfahrungen besitzen muss.

Offerten mit Zeugnisabschriften, sowie Angabe der bisherigen Tätigkeit und Gehaltsansprüche sind zu richten an

Bollert & Herter, Architekten, **Zürich I.**

Wir haben disponibel und geben zu

:: Kauf und Miete ::

unter ausserordentlich günstigen Bedingungen ab:

63 Lokomotiven

nachstehender Typen:

9 Stück	100—450 HP	normalspurig
2 "	90	HP 1000 mm Spur
3 "	80	HP 750 "
2 "	60/70	HP 750 "
16 "	50	HP 750 "
4 "	40	HP 750 "
2 "	50	HP 600 "
25 "	20/40	HP 600 "

Anfragen erbittet die Schweizer. A.-G.

Orenstein & Koppel, Zürich I.

El. Pärli & C°

Biel — Bienne

Lausanne: Avenue de la Gare No. 33

erstellen unter Garantie für tadelloses Funktionieren

Zentralheizungen

jeden Systems und jeder Grösse.

→ Vorzügliche Referenzen.



Heinrich Brändli, Horgen
Asphalt-, Dachpappen- & Holzzementfabrik
empfiehlt sich zur Uebernahme von
Asphalt-Arbeiten, Asphalt-Isolirungen
zweckentsprechend für Hoch- und Tiefbauten
Asphalt - Kegelbahnen, säurenfeste
Asphaltbeläge

in nur bewährter fachgerechter Ausführung.
Telegramme, Telefon: Heinrich Brändli, Horgen.



Ad. Aeschlimann, Fabrik von Sperrholzplatten, Meilen

Korksteine und Korksteinplatten

für baugewerbliche Zwecke.

**Wirkungsvollstes und haltbarstes Material
zur Isolierung gegen Kälte, Wärme, Schall und Feuchtigkeit in Hochbauten.**

Isolierung massiver Aussen
Mauern und Fachwerk-
Wänden gegen Witterungs-
und Temperatur-Einflüsse,
sowie gegen Feuer.

Trockenlegung feuchter
Wände und Untergeschoss-
Räume.

Mansarden-Verkleidungen aus
Korksteinplatten, feuersicher;
Wohnung im Sommer kühl,
im Winter warm.

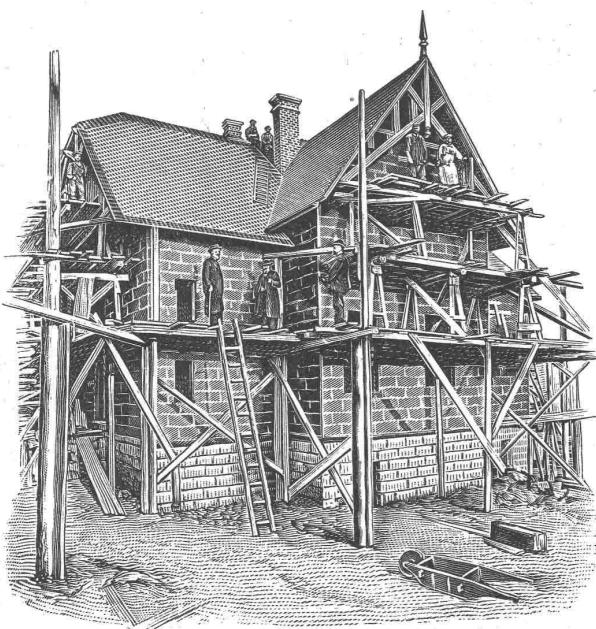
Isolierung von Eis-, Bier-
und Weinkellern, sowie von
Kühl- und Gefrierräumen.

Linoleum-Unterlagen aus
Kork, absoluter Schutz gegen
aufsteigende Kälte und
Feuchtigkeit, warmhaltend
und schalldämpfend.

Erstellung leichter,
freitragender Scheidewände
aus Korkstein.

Isolierung von Ziegel-,
Schiefer-, Metall- und Holz-
zement-Dächern, sowie
Massivdächern aller Art.

Herstellung von schall-
dämpfenden und feuersicheren
Zwischendecken und
Deckenverschalungen.



Wohnhaus mit Korkstein-Verkleidung.

Ansicht des Baues während der Ausführung. Dieses Haus wurde, als Riegelbau, mit äusserer und innerer Korkstein-Verkleidung, vollkommen trocken, innerhalb 8 Wochen fix und fertig hergestellt. Decken und Scheidewände der Mansardenräume ebenfalls aus Korkstein.

Vorzüge:

Kurze Bauzeit, rasches Austrocknen, Schutz gegen Temperatureinflüsse; feuersichere
Schutz des hölzernen Baukonstruktionsmaterials.

WANNER & C^E, HORGGEN

Erstes Fachgeschäft für baugewerbliche Isolierungen.

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

Erste, älteste und grösste Korksteinfabrik des Kontinents.

Elektrische Anlage der Gemeinde Erstfeld.

Die für den Umbau des Sekundärnetzes benötigten Materialien, sowie die bezüglichen Arbeiten werden zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. Das bezügliche Pflichtenheft liegt in der Gemeinderatskanzlei Erstfeld zur Einsicht auf, woselbst Eingabeformulare bezogen werden können und auch alle weiteren Auskünfte erhältlich sind.

Eingaben sind bis zum 30. Mai zu richten an die

Kommission für Umbau der elektrischen Anlage der Gemeinde Erstfeld.

Eidgenössisches Amt für geistiges Eigentum.

Stellen-Ausschreibung.

Vakante Stellen: Drei technische Experten II. Klasse (Maschineningenieure).

Erfordernisse: Gründliche Hochschulbildung; einige Berufspraxis; Kenntnis der deutschen und französischen, eventuell auch der italienischen Sprache.

Besoldung: Fr. 4200.— bis 5800.—

Bemerkungen: Anstatt eines Maschineningenieurs könnte für eine der Stellen ein Physiker für die Wahl in Betracht fallen.

Ein in der Theorie der Wechselstrommaschinen bewandter und mit den neuen Wechselstrommaschinen vertrauter Ingenieur kann eventuell sofort als Experte I. Klasse (Besoldung 5200.— bis 6800 Franken) gewählt werden.

Anmeldungstermin: 3. Juni 1911.

Anmeldung an: Eidg. Amt für geistiges Eigentum in Bern.

La Direction des Services Industriels de la Ville de Lausanne met au concours la place de :

Chimiste de l'Usine à Gaz

Conditions exigées: Connaissance complète du travail de laboratoire d'une usine à gaz et de la fabrication du gaz. Diplôme d'ingénieur ou éventuellement de technicien. Connaissance du **français** et de **l'allemand**. L'entrée en fonctions aurait lieu le plus vite possible après arrangement pris avec le candidat choisi. **Traitemen initial 4000.— à 5000.— francs.**

Les offres accompagnées d'un curriculum vitae et références, doivent être adressées à la **Direction des Services Industriels** avant le 10 juin 1911.

Konkurrenz-Öffnung

über die Erstellung des **Elektrizitätswerkes Sarmenstorf**, betreffend Maschinenanlage, Freileitung und Hausinstallation. Bedingungen können bei **M. Köchli-Baur** in **Sarmenstorf** eingeholt werden. Eingabefrist bis **31. Mai 1911.**

Ausschreibung.

Die Gemeinde **Oensingen** (Kanton Solothurn) schreibt hiemit zur Uebernahme aus:

Neu-Anstrich des Kirchturmes samt Gerüst-Erstellung.

Eingaben sind innert 10 Tagen schriftlich einzureichen an Herrn **Baumgartner**, Ammann in **Oensingen**.

Der Gemeinderat.

Granit-Marksteine.

Die Lieferung von 100 Stück Strassenmarksteine aus Granit, Totallänge 60 cm, Kopf 15/18 cm auf 25 cm Länge, sauber bearbeitet, wird vergeben. Lieferfrist bis **30. Juni a. c.** franko Station Wilchingen-Hallau. Schriftliche Offerten bis **3. Juni a. c.** an

Kantonale Strassen-Inspektion Schaffhausen.

 Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.

Ausgabe pro 1911

Neu erschienen:

Hans Schwarz'

Adressbuch der Schweiz

für Industrie, Handel und Gewerbe.

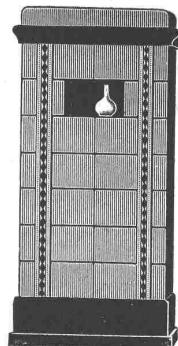
Stattlicher Bd. v. 1350 Seiten.

Sämtliche beruflichen Adressen der Schweiz enthaltend.

Preis Fr. 25.—

(Ausgabe 1909/10 so lange Vorrat Fr. 10.—.)

Schweizer Industrie-Verlag A.-G., Zürich
Klingenstrasse 42.



Schoch & Bodmer

Holbeinstrasse Nr. 22 • Zürich

Dauerbrenner
Kachelöfen
Kamine
Brunnen

TELEPHON N° 4935

CALOR & FRIGOR

RUD. LINDER, BASEL

ERZIELT

GROSSE ERSPARNISSE

DURCH

BERATUNG	BEI PROJECTIERENDEN	HEIZUNGSANLAGEN
BEGUTACHTUNG	DEVISIERTEN	LÜFTUNGSSANLAGEN
ÜBERWACHUNG	IN MONTAGE BEGRIFFENEN	WARMWASSER-VERSORGUNGEN
ABNAHME	FERTIGEN ODER	HERMISCHEN ANLAGEN
KONTROLLE	BESTEHENDEN U. UNBEFRIEDIGENDEN	KÜHLANLAGEN.
BETRIEB		

GERICHTLICHE EXPERTISEN.
BEIVÖLLIGER OBJECTIVITÄT & UNPARTEILICHKEIT.

BETRIEBSCONTROLLE •
IM JÄHRLICHEN ABONNEMENT.
PAT. AUTOM. TEMPERATURREGLER

Büsscher & Hoffmann m. b. H., Strassburg i. Els.

Dachpappen- und Asphalt-Werke

Asphalt-Filz-Platten-Fabriken

Gegründet 1852

Erfinder der Asphalt-Filz-Platten

übernehmen als Spezialität die Ausführung von

Grundwasser-Isolierungen, sowie Trockenlegung von Bauwerken aller Art.

Ausführung 2- und 3-lagiger Klebedächer mit gewalzter Kiesschicht, System B. & H.

Prima Referenzen — Weitgehendste Garantien

Neue teer- und asphaltfreie, unbesandete **Barusin-Pappe** (Eingetr. Schutzmarke)

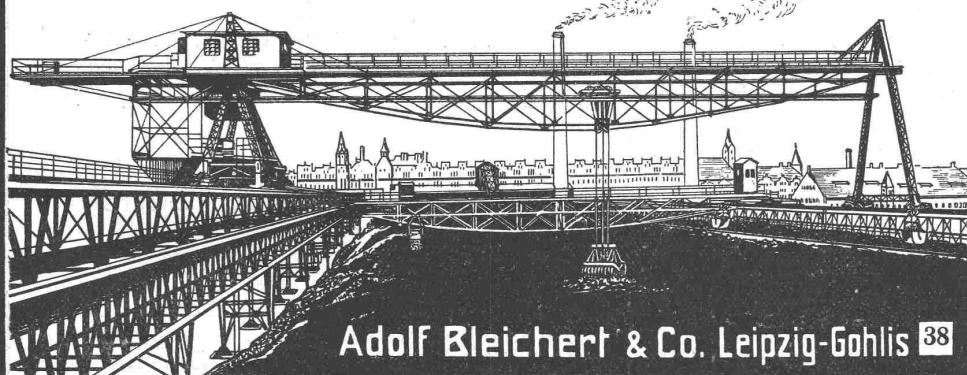
Bestes geruchloses Deckungsmaterial, kein Anstrich, keine Unterhaltung erforderlich, für jede Dachneigung verwendbar, säurefest, elastisch, feuersicher. Prospekte, Muster stehen jederzeit kostenlos zur Verfügung.

Vertreter für die Schweiz und Ober-Italien: **Friedr. Spiegel, Zürich IV, Sonneggstr. 35.**

Lager mit Geleiseanschluss: Limmatstrasse Nr. 192.

Krane.

Drahtseilbahnen Elektrohängebahnen Seil- und Kettenförderungen



Adolf Bleichert & Co. Leipzig-Gohlis 38

Generalvertreter
für die Schweiz:

Robert Aebi & C°
Zürich I.

Hagener Gussstahlwerke, Hagen i. W.

Aktien-Gesellschaft

Generalvertreter für die Schweiz: **Wanger & Huber, Zürich.**

:-: Trag- :-:
und Spiralfedern
jeder Art für Lokomotiven
Tender, Personen-, Güter-
und Strassenbahnwagen :::

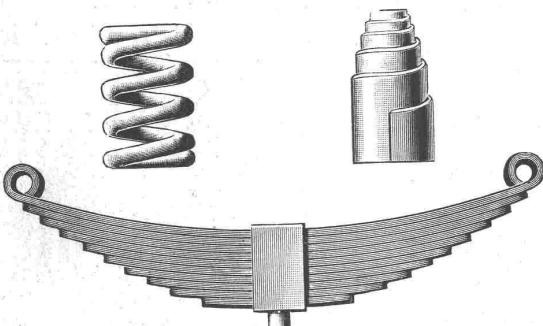
Förderkorbfedern
und sonstige Federn für
den Maschinenbau ::::

Automobilfedern
zu Luxus-, Renn- und Last-
wagen, sowie Omnibussen
etc. etc.

:: Eliptik- :::
und Rollfedern
zu Last- und Kutschwagen

Stahlformguss
für alle Zwecke.

Walzstahl
und Profilstahl.





Kataloge und Preislisten, sowie Einbauzeichnungen kostenlos durch :-:

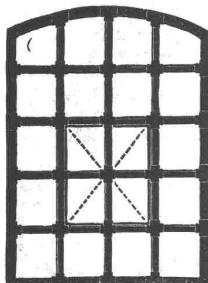
**AMSLER & C°
FEUERTHALEN**

Kugel-Lager

Grösste Kugeldimensionen
Grösste Kugelzahl
Grösste Tragfähigkeit
Kleinster Raumbedarf
Einfache Montage
Kleinster Kraftverbrauch
Unerreichte Zuverlässigkeit, daher:
grösste Sparsamkeit im Betriebe



Erstklassiges Präzisionsfabrikat
Amsler & Co.
Feuerthalen.



Hervorragende Neuheit!

Schmiedeeiserne Fenster

Schweiz. Patent No. 39,336

Äusserst preiswürdig, dabei grosse Stabilität
gefälltiges Aussehen und schnellste Lieferung.

In kurzer Zeit mehrere 100 000 m² aus-
geführt. — Prima Referenzen. ::

M. Koch, Eisengiesserei, Zürich

Maschinenfabrik, Eisen- und Brückenbau.

Lebens- und Unfallversicherung.

Die unten genannten Anstalten haben mit dem Schweizerischen Ingenieur- und Architektenverein Verträge abgeschlossen, wonach Mitglieder dieses Vereins beim Abschluss von Versicherungen bedeutende Vergünstigungen geniessen. Die Mitglieder des Vereins werden zum Abschluss von Versicherungen eingeladen. Alle nähere Auskunft wird durch das Sekretariat, Seidengasse Nr. 9, Zürich I, sowie die Agenturen erteilt.

Schweizer. Lebensversicherungs- und Rentenanstalt in Zürich.

Gothaer Lebensversicherungsbank auf Gegenseitigkeit zu Gotha.

„La Genevoise“, Lebensversicherungsgesellschaft in Genf.

„Zürich“, Allgem. Unfall- und Haftpflichtversicherungs-Aktiengesellschaft in Zürich.

Schweizerische Unfallversicherungs-Aktiengesellschaft in Winterthur.

Bohrwerkzeuge

und kompl. Bohrapparate

jeder Art, für alle Tiefen

Brunnenmacher-Artikel

Bohr- und Filterrohre, Ventile etc.

Verlangen Sie Prospekt Nr. 89.

Tiefbohr-Maschinen- u. Werkzeuge-Fabrik Nürnberg

Heinrich Mayer & Co.
Nürnberg-Doos.

Vertreter für die Schweiz:

H. H. Schoch & C°, Bleicherweg 68, Zürich II.



Ingenieur - Bureau **Alfred Jaggi, dipl. Ingenieur**

Arlesheim bei Basel.

Projektierung und Bauaufsicht
aller Civil-Ingenieur-Arbeiten.

Terrainaufnahmen, Nivellements, Hydrographische
Untersuchungen (Wassermessungen etc.).
Eisenbahn-, Strassen- u. Wasser-
bauten, Wasserversorgungen,
Kanalisationen. :: ::
Stat. Berechnungen, Expertisen, Kostenvoranschläge etc.

Gips - Union A.-G., Zürich

Falkenstrasse 22 — Telephon 5950
Gesellschaft von 24 fusionierten schweizer. Gipsfabriken

Reichhaltiges Lager in
trockenen Gipsdielen u. Gipsbausteinen
zur raschen Erstellung von feuersicheren
Scheidewänden, Decken, Zwischen-
böden etc.

Grösste Leistungsfähigkeit. Prompte Lieferung.
Prospekte gratis.

Stat. Berechnungen

jeder Art (stat.
unbest. Systeme)
Projekte, Bau-
leitung, Exper-
tisen.

Spezialität: Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.

H. Binder-Friedrich, Ingenieur, Basel.

J. Rukstuhl, Basel

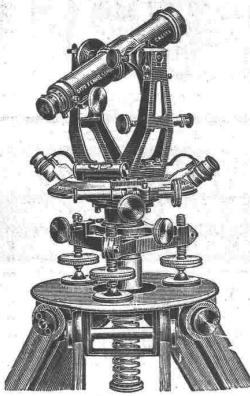
erstellt auf Grundlage vielerjähriger Erfahrung

Centralheizungen aller Systeme Warmwasser — Niederdruckdampf etc

Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.

Die Gesellschaft der **L. v. Roll'schen Eisenwerke** liefert
Choinddez-Schlackenzement

hergestellt auf ihrem Eisenwerke in Choinddez (Berner Jura) aus den Schlacken des eigenen Hochofens
 Bahnstation „Choinddez“ der S. B. B. — Adresse für Briefe und Telegramme: Eisenwerke Choinddez



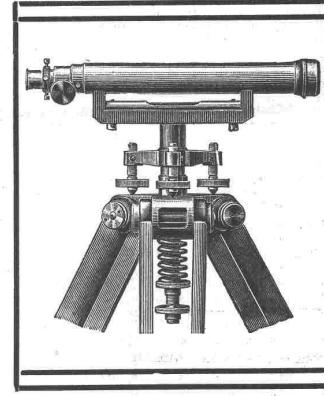
Otto Fennel Söhne
Cassel

Gegründet 1851

Gegründet 1851

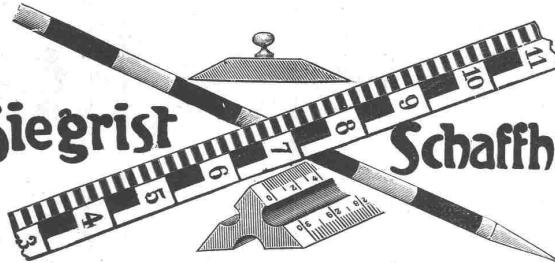
Spezialwerkstätte für erstklassige
Theodolite, Tachymeter, Nivellier-
Instrumente.

General-Vertretung für die Schweiz:
E. Gräflein, Ingen., Zürich V.



Gegründet 1878

J. Siegrist
Schaffhausen



Kataloge gratis

Spezialfabrik von Maßstäben, Zeichnenutensilien, Meßgeräte.

Acetylen-Sturm-Fackeln
Bau-Lampen •
 Schweizer + Patente
 Vor Nachahmungen wird gewarnt.
 Bernh. Margreth, Locarno u.
 Zürich, Ottikerstrasse 5.
 Lager in Locarno und Rheinfelden.

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

Fachkundige
 Ratschläge
 & Offeren
 gratis

Rob. Jacoby & Co, Winterthur
ISOLIRUNGEN

zum Schutze gegen Wärme- und Kälte-
Verluste sowie Einfrieren

für Dampfkessel, Dampfleitungen, Zentralheizungs-Anlagen, Kalt- und Warmwasser-, Luft-, Ammoniak- u. Kälteflüssigkeits-Leitungen, Kühlräume, Lager und Eiskeller.

Uebernahme von Isolirungen

durch eigene Fachisoleure, unter Garantie für vollkommensten Nutzeffekt, lange Haltbarkeit sowie elegante, saubere Ausführung.

Lieferung sämtlicher Isolirungsmaterialien

Erstklassige
 Referenzen
 Ständig
 grosses Lager

Isolirung mit
 Asbest-Kieselguhr

Isolirung mit
 Kork-Schalen

Ackermann & Cie, München

Theatinerstrasse Nr. 7, Arco-Palais.

Unternehmung für Hoch- und Tiefbau.

Spezialität:

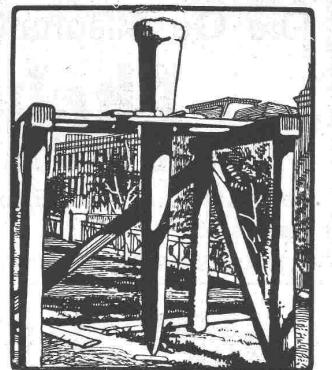
Künstl. Fundierungen

mit Konus-Betonblechrohrpfählen.

Eisenbetonpfählen.

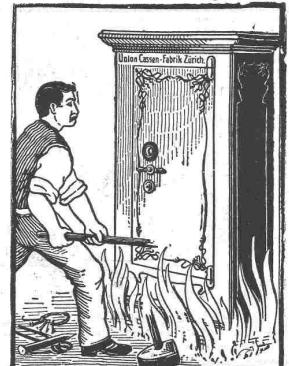
Eisenbetonplatten.

Projekte und Kostenanschläge zur Verfügung.



PATENT-BUREAU
E. BLUM & CO DIPLOM. INGENIEURE
GEGRÜNDET 1828 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74

Schneiders
Union-Kassenschränke
widerstehen allen Angriffen.



Spezialfabrik für modernen Kassen-
und Tresor-Bau.

Bureau und Lager:
Gessnerallee 36, Zürich.



Bester
Schließfürbeschlag
räumt spielend leicht, übertrifft
jeden anderen Beschlag
Gretsch & Co. G. m. b. H.
Feuerbach-Stuttgart

Ingenieur-Akademie Technikum Strelitz (Mecklenburg)

2 Bahnhstunden nördl. Berlin (Stett. Bhf.)
Spezial-Abteilung für Ausbildung von

Eisen- und Eisenbetonbau-

Ingenieuren

Auch große u. schwierige Konstruktionen.
Wöchentl. 20 Stund. spez. Fachvorträge.
Verlangen Sie das Eisenbau-Programm.

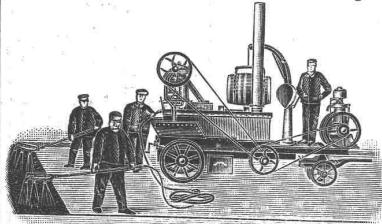
Kürzestes Studium.

Ludwig Nickel & Seitz, Mannheim, Freiburg (Baden) Dampf-Strassenwalzenbetrieb und Maschinenbauanstalt.

Uebernahme und Ausführung von

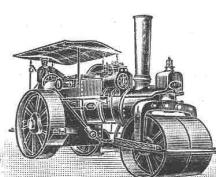
Walzarbeiten mit Dampfwalzen

von 7-20 Tonnen Gewicht.



Ausführung von
Oberflächen- und Strassen-
Innenteerungen
(Teermakadam-Strassen)

Beste Referenzen.



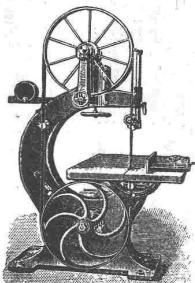
Niederlage und Vertretung für die Schweiz: F. Lutz, Strassenbaubureau, Zürich II, Tödistrasse Nr. 52.

DATENTE
Dr. Forrer & Hug
BASEL - Filiale Zürich
in allen Staaten

Zürich, Bahnhofstrasse 69

Linoleum-Unterlagen

Sämtliche Materialien für die Steinholzfabrication.



— Sägen und — Holzbearbeitungsmaschinen

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

Maison Gillièron & Amrein
F. Gillièron Successeur, Vevey.



(auch Fabrikation gew. Schilfdielen). Prima zu Gipsdecken, Wänden, **Riegelbau-Ver-**
schalungen, stabil, feuerfest, rissfrei, trocken und warm, alles unter Garantie.

A. Müller-Rickli
Gipsdielenfabrikant
Lotzwil.

In Lotzwil ist nach beschriebenen Konstruktionen bereits ein Riegelbau ausgeführt.

Spezial-Hebezeuge
für das Baufach
enthält unser Prospekt
Nr. 32d.
Verlangen Sie unverbindliche Zusendung von 32d.

Düsseldorf
Heinrich de Fries, G. m. b. H.

Sattlohn
Satt-Oberlänglohn

für Fabrikarbeiten
und Gütern aller Art am Anfang:

J. Eberspächer-Motorenwerke AG.
Esslingen a. N.

Umstiftarbeiten oder Querarbeiten von Eisenbahnstahl vollständig ausgeführt.

Generalvertreter für die Schweiz:
Martin Keller, Neu-Seidenhof, Zürich.

Aeusserste Konkurrenzpreise.

- I. **Steinholz-Unterlage** (Holzterrazzo) auf Beton und Holz, einfachste und billigste Unterlage, trocknet in wenigen Tagen aus.
- II. **Estrichgips-Unterlage**, verbessertes System, ermöglicht vorzügliche Isolierung gegen Schall, rasch austrocknend.
- III. **Bimsestrich**, in jeder Stärke ausführbar, glatte Oberfläche. Gegen Schall und Feuchtigkeit stark isolierend.

Peter Kramer, Herzogenbuchsee.

Generalvertreter:
G. Bosshard, Waldmannstr. 10, Zürich,

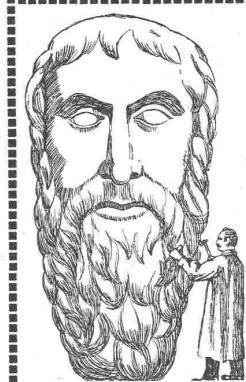
Nasse Schlagseiten

feuchte Wohnungen Stallungen Keller etc. werden unter Garantie staubtrocken durch

CERESIT

Deutsches Reichspatent.
Prima Referenzen Prospekte gratis
WUNNERSE BITUMENWERKE G. m. b. H. UNNA i. W.

G. Bosshard, Waldmannstr. 10, Zürich.



G. Hanauer & Co.

:- vormals Bl. Bart & Co. :-
Zürich III

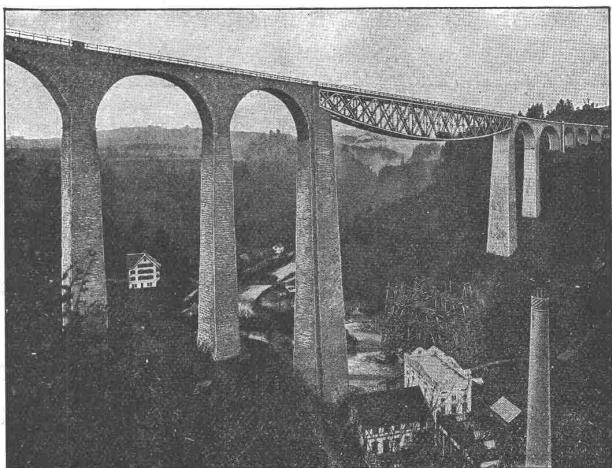
Kunstgewerbliche Metallarbeiten
Kern- und Hohl-Galvanos :-
Künstlerische Metall-Färbungen
Galvanotechnische Anstalt :-

Nr. 20 Konradstrasse Nr. 20
Telephon Nr. 8430

Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik von
Theodor Bell & Cie
Kriens - Luzern (Schweiz)

Eisenkonstruktionen

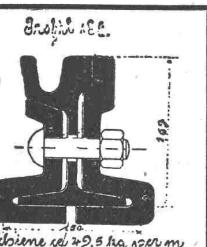
Brücken, Hochbauten, Masten



Sitterbrücke 900 Tonnen mit teilweise abgebrochenem Montagegerüst.
Sitzweite 120 m. Montagehöhe 100 m.

Als Vertreter des **Stahlwerks-Verband Düsseldorf** für **Rillenschienen - Oberbau**
liefern wir:

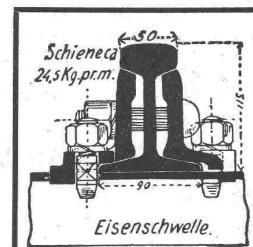
Rillenschienen mit den dazugehörigen Laschen und sonstigem Kleineisenzeug,



und als Vertreter der **Phönix-Werke in Ruhrort:**
Weichen und Kreuzungen

hierzu. Wir empfehlen uns ferner zur Lieferung von
Eisenbahn-Oberbau-Material

als: Stahlschienen, Flusseisenschwellen, Kleineisenzeug, Weichen, Kranen, Drehscheiben, Schiebebühnen, Personen-, Gepäck- und Güterwagen etc. für Normal-, Sekundär- und Bergbahnen.



Für Offertstellung in diesen Materialien, Einsendung von Zeichnungen, Anfertigung kompletter Oberbaupläne halten wir uns empfohlen.

— **FRITZ MARTI, AKT.-Ges., BERN.** —

GRANIT

Aktiengesellschaft H. SCHULTHESS, Personico

Direktion in Lavorgo - TELEPHON (Tessin)

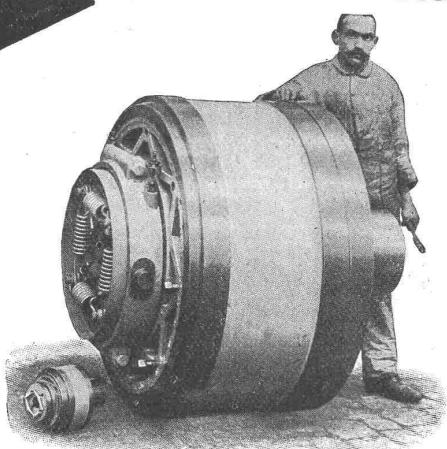
Grosse Steinbrüche bei Personico, Cresciano, Verzascatal.

Spezialität: Belag von armierten Treppen, von 5 cm Dicke an in Verzasca-Granit.

Prima Referenzen.

BENN KUPPLUNG

Patentiert in allen Industriestaaten
und überall als die **beste zuverlässigste** Reibungskupplung anerkannt.



Reibungsflächen Eisen auf Eisen
Keine Holzbacken
Reibungsflächen laufen in Öl
Vollständig geschlossen
Reibungsflächen scheibenförmig
Keine vorstehenden Teile

Zum Ein- oder Ausrücken bei jeder Kraft und Geschwindigkeit während des Betriebes.

TRANSMISSIONEN

KOMPLETTE ANLAGEN FÜR ALLE INDUSTRIEZWEIGE.

Benn Kupplung Nr. 12 für 600 P.S.
geliefert in eine Zementfabrik.

„LENIX“-Patent-Spannrollengetriebe. Ausführungsrecht für die Schweiz.

SELLERSLAGER mit RINGSCHMIERUNG, mit herausnehmbarer unterer Laufschale, Patent, als Stehlager, Hängelager, Wand- und Säulen-Konsolager. FESTE STEHLAGER mit RINGSCHMIERUNG und herausnehmbaren Weissmetall- oder Bronzeschalen für Massiv- und Hohlwellen.

GESELLSCHAFT der L. v. ROLL ^{SCHEN} EISENWERKE
EISENWERK CLUS.