**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 53/54 (1909)

**Heft:** 25

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:** 01.12.2025

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

Abonnementspreis: Ausland. 25 Fr. für ein Jahr

""" Für Vereinsmitglieder:

Ausland. 18 Fr. für ein Jahr Inland. 16 " " " " " sofern beim Herausgeber abenniert wird.

Abonnements
nehmen entgegen: Herausgeber, Kommissionsverleger
und alle Buchhandlungen
und Postämter.

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Gegründet von A. WALDNER, Ingenieur.

Herausgeber: A. JEGHER; Ingenieur. Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

Insertionspreis: Für die 4-gespaltene Petitzeile oder deren Raum 30 Cts. Haupttitelseite: 50 Cts. Inserate

nimmt allein entgegen:
Die Annoncen - Expedition RUDOLF MOSSE, Zürich,

Basel, Bern, St. Gallen, Berlin, Breslau, Dresden, Frankfurt a. M., Hamburg, Köln, Leipzig, Magdeburg, München, Stuttgart, Wien.

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Bd LIII.

ZURICH, den 19. Juni 1909.

Nº 25.

## Cheaterdekorationen ::

Isler, Stadttheater.

Atelier Seehofstr.

# lachkonstruktionen für

411

Vorteile:

1. Unabhängigkeit der Gebäudelage von der Himmelsrichtung.

Geringstes Gewicht bei sehr guter Isolation. 2.

Unübertroffene Lichtwirkung bei spezieller Lüftungsvorrichtung. Rasche und billige Erstellung zu jeder Jahreszeit. 3.

Beste Eignung auch für schwierigste klimatische Verhältnisse.

5. Beste Eignung auch für schwierigste klimatische Verhältnisse.6. Leichte und rationelle Anbringung von Transmissionen und Vorgelegen.

Empfohlen als rationellstes System für Maschinenfabriken, Werkstätten, Giesserelen, Elektrizitäts-werke, Spinnerelen, Weberelen, Bleicherelen, Färberelen, Magazine, Lagerhäuser, Markt- und Güterhallen etc.

## Kittlose Oberlichter

Patent No. 43278

mit Doppelsprossen aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech.

Einglasung auf elastischer Unterlage
in Folge derselben:
Allseitige, vollständige, sichere Scheibenauflage, sowie
Dichter Abschluss gegen Regen, Schnee, Russ und Staub,
Vermeidung des Zerspringens der Scheiben.

Einbau doppelter Lüftungsflügel, wodurch wirksamste Ventilation der Lokale durch Luftabsaugung.

Vertretung und Ausführung:

Koch & Cie., vorm. E. Baumberger & Koch, Basel, Unternehmung für Dachkonstruktionen und Bodenbelags-Arbeiten.



## ngenieur-Akademie Wismar a.d. Ostsee.

Ueber 300,000 m² Dächer in nahezu allen Staaten des Kontinents ausgeführt. Patent-Inhaber: Séquin & Knobel.

Zivil · Ingenieur · Bureau für modernen Fabrikbau

Zürich IV, Weinbergstrasse 53 A

Rüti (Zürich) — Wien — Budapest — Prag

Für Bau-Ingenleure und Architekten. Aufnahmebedingungen im Programm

Maschinenfabrik HALLE a. S. Telegr.-Adr.:

Weisens Hallesaale.

G.-A. Bourgeois-Richter Ingenieur Breitingerstrasse 5 Zürlch H.

für Dampf-, Riemen- und Elektromotor-Antrieb. Duplex-Pumpen, Kolben-Pumpen, Luftkompressoren



Schlauchschlösser, Wendrohre, Rasensprenger, Schlauchwagen etc. in anerkannt bester Qualität

Gummiwarenfabrik

Kuttelgasse 19, Bahnhofstrasse.

Für Techn. Vorarheiten im Bahn- und Strassenbau empfiehlt sich B. EMCH, Ingenieurbureau, BERN.

## Wasserversorgung Urtenen. Bauausschreibung.

Nachfolgende Arbeiten und Lieferurgen für die Wasserversorgung Urtenen (Bern) werden hiermit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben

1. Brunnstube und Zuleitung zum Reservoir 1880 m 1g.,

Reservoir von 300 m³,
 Leitungsnetz (Gussrohr von 200, 180, 150, 125 und 100 mm)
 zirka 6800 m, Formstücke und Schieber,

4. 34 Ueberflurhydranten.

Pläne und Bedingnisheft liegen beim unterzeichneten Präsidenten zur Einsicht auf, wo auch Eingabeformulare bezogen werden können.

Die Eingaben sind verschlossen und mit der Aufschrift «Wasserversorgung Urtenen» bis längstens den 25. Juni an Herrn Gemeindepräsident Ad. Rufer einzusenden.

Urtenen Schönbühl, den 3. Juni 1909.

Für die Wasserversorgungskommission: Adolf-Rufer.

## Schweizerische Bundesbahnen. Kreis IV. von

Erd-, Maurer- und Eisenarbeiten für eine Fussgänger-Unterführung und Perronzugänge bei km 80.380,7 ca. des Bahnhofes St. Gallen werden hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Arbeiten umfassen in der Hauptsache:

ca. 4000 m3 Erdbewegung,

1500 m8 Mauerwerk,

96 T Eisenarbeiten, 170 m Zementröhren, 1300 m<sup>2</sup> Asphaltdichtungen,

130 m eiserne Geländer.

Pläne und Vorschriften liegen zur Einsicht auf im Bureau des Oberingenieurs in St. Gallen. Angebote sind bis 20. Juni 1. J. verschlossen und mit der Aufschrift "Eingabe für eine Fussgänger-Unterführung im Bahnhof St. Gallen" an die Kreisdirektion IV in St. Gallen

Die Angebote bleiben verbindlich bis 20. August 1909.

St. Gallen, den 5. Juni 1909.

Die Kreisdirektion IV.

Es werden hiemit folgende Arbeiten zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben:

### Abort- und Kläranlagen Malerarbeiten

Bedingungen, Pläne und Offertformulate liegen in unserm Bureau, Bärengasse 13, von Donnerstag den 10. Juni an, je nachmittags von 2-6 Uhr, zur Einsicht auf.

Offerten sind bis spätestens den 24. Juni a. cr. mit der entsprechenden Aufschrift versehen an den Vorstand des Bauwesens I einzureichen.

Zürich, den 7. Juni 1909.

Die Bauleitung:

Gebr. Pfister, Architekten.



### Kreis III.

### Ansschreibung von Bauarbeiten.

Die Kreisdirektion III der schweizerischen Bundesbahnen in Zürich eröffnet Konkurrenz über die Ausführung der Glaser-, Schrei-ner-, Parkett- und Malerarbeiten, sowie für die Lieferung von Holzrolladen zum Umbau des Bahnhofgebäudes in Aarau.

Pläne, Vorausmasse und Bedingungen sind auf dem Hochbaubureau des Oberingenieurs des Kreises III im ehemaligen Rehmaterialbahnhof in Zürich zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Angebote auf die einzelnen Arbeiten sind mit der Aufschrift «Umbau des Bahnhofgebäudes in Aarau» bis zum 30. Juni 1909 der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis zum 10. August 1909 verbindlich.

Zürich, den 12. Juni 1909

Kreisdirektion III der schweizerischen Bundesbahnen.

## Hochbauamt der Stadt Zürich, Ausschreibung von Bauarbeiten.

Ueber die nachstehenden Bauarbeiten für das neue Waisenhaus auf dem Sonnenberg wird hiemit öffentliche Konkurrenz veranstaltet:

Erd- und Maurerarbeiten, inkl. Kanalisations- und Umgebungsarbeiten,

Steinhauerarbeiten (Granit, Sand- und Kunststein), Zimmerarbeiten,

Massivdecken. Dachdeckerarbeiten,

Spenglerarbeiten.

Pläne und Uebernahmsbedingungen liegen im Bureau 2, Meise I. Stock, zur Einsicht auf, wo auch die gedruckten Vorausmasse bezogen

werden können und jede gewünschte Auskunft erteilt wird.

Angebote sind verschlossen und mit der Aufschrift «Bauarbeiten Waisenhaus Sonnenberg» versehen bis zum 21. ct., abends 6 Uhr, dem Vorstande des Bauwesens I, Stadthaus, einzureichen.

Zürich, den 8. Juni 1909.

Der Stadtbaumeister.

## Schweizerische Bundesbahnen.

Die Hochbauarbeiten für die Vergrösserung des Aufnahmegebäudes, des Güterschuppens und des Nebengebäudes auf der Station Sarnen sind zu vergeben. Pläne und Uebernahmsbedingungen liegen im Bureau des Bahningenieurs in Luzern auf, wo auch die Eingabeformulare zu beziehen sind.

Uebernahmsofferten mit der Aufschrift "Hochbauarbeiten auf der Station Sarnen" sind bis 3. Juli 1909 der unterzeichneten Direktion einzusenden. Die Offerten bleiben bis Ende Juli verbindlich.

Basel, den 12. Juni 1909.

Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen.

26 Jahre, mit Polytechnikumsbildung (Zürich), 2 jährige Praxis im Lokomotivbau und Fahrpraxis, auch schon im Konstruktionsbureau tätig gewesen, wünscht Stelle zu ändern. Deutsch und französische Sprache perfekt sprechend. Gute Zeugnisse stehen zu Diensten. Reflektant ist im Bahnbetrieb vertraut und sucht vorzugsweise Stelle als Betriebsleiter oder Adjunkt desselben, geht auch ins Ausland.

Anfragen bitte unter Chiffre Z. B. 6427 an die Annoncen-Exped. Rudolf Mosse, Zürich.

## **Ed. Brun,** Wädenswil 26 (Schweiz)

Telephon

Gegr. 1886

Export nach allen Staaten

Erste und grösste

## Spezialfabrik für Härte- und Lötmaterialien etc.

Schutzmarke

Marke deponiert







Warmlaufendes Lager.

Abgekühlt während dem Betrieb mit Bruns Lagerkühlfett oder Kühlöl.

Sollte in keinem Betriebe fehlen, bestes Kühlfett der Welt, kühlt und verhütet heisses Lager, schafft jeden Unrat aus den Lagern, das Beste z. Einlaufenlassen neuer Maschinen, wie Transmissionen.

Spart Zeit, Kraft, Kohlen und Geld! Kein Betrieb ohne Bruns Kühlöl und Fett.

In den grössten Werken aller Staaten eingeführt.

Probe-Büchsen und -Flaschen von 5 kg an franko.



solirungen aller A

Lieferung bewährtester Isolirmaterialien

Ausführung kompletter Isolirungen durch eigene Facharbeiter.

Isolirungen zum -Schutze gegen Wärme-Verluste

Dampskessel, Dampsleitungen und Zentralheizungs-Anlagen.

B. Isolirungen zum Schutze gegen Kalte-Verluste

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

## NNER & Cie. HORGEN

Erstes Fachgeschäft für maschinen- u. bautechn. Isolirungen. Generalvertreter der Korksteinfabrik

GRÜNZWEIG & HARTMANN, G. m. b. H., LUDWIGSHAFEN a. Rh.

Gesellschaft der L. v. Roll'schen

# Eisenwerke, Gerlafingen.

Konstruktionswerkstätten.

Briefe und Telegramme: Giesserei Bern. Telephon 1066. Einziger "Grand Prix" an der Internationalen Ausstellung Malland 1906 und "Grand Prix" an der Intornationalen Ausstellung der Anwendungen der Elektrizität in Marsellie 1908 für Seilbahnen und Zahnstangenoberbau.

Spezialfabrik für

## Hebezeuge.

Laufkrane jeder Art, für Hand- od. elektr. Betrieb. Dreh- und Bockkrane, feste und fahrbare, für Handoder elektrischen Betrieb.

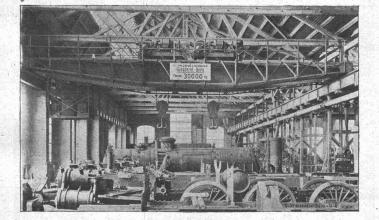
Warenaufzüge für hydraulischen, Transmissionsoder elektrischen Betrieb.

Förderwinden für Hand-, Transmissions- oder elektrischen und anderen Motorenantrieb.

Andere Spezialitäten der Firma:

Eisenbahnmaterial, Seilbahnen, Zahnstangenoberbau für Bergbahnen, Schleusenund Walzenwehre.

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.



# Moderne Werkzeugi

Karusseldrehbänke Radialbohrmaschinen

Mehrspindlige Bohrmaschinen, besonders für Kesselbau

Spezialmaschinen für Bau und Betrieb von Eisen- und Strassenbahnfahrzeugen und für die Elektro-Industrie

Leitspindeldrehbänke Hobelmaschinen Fräsmaschinen

BERLIN N. 65, Müllerstrasse 35 c

unterzeichneten Fabriken offerieren ihren selbstfabrizierten Ia. Schlackenzement bei prompter Lieferung zu billigsten Tagespreisen Schlackenzement eignet sich für jede Art von Beton- und Fundamentierungsarbeiten, sowie speziell für alle Wasserbauten. Derselbe ist bestens eingeführt und bei grösseren Staats- und Privat-Bauten mit ausgezeichnetem Erfolge seit Jahren verwendet worden. Garantie für Normenfestigkeit und gleichmässige Ware.

Atteste der Eidg. Materialprüfungsanstalt, sowie Ia. Referenzen stehen gerne zu Diensten.

Handelsgenossenschaft des Schweiz. Baumeister-Verbandes in Zürich. Kalk- und Zemenifabriken Beckenried A.-6. in Beckenried.

## Schweizerische Bundesbahnen.

## Bauausschreibung.

Die Unterbauarbeiten des II. Bauloses für den neuen Rohmaterialienund Rangierbahnhof in Weiermannshaus und für die Erweiterung der Ge-leiseanlagen zwischen der neuen Murtenstrasse und der Bühlstrasse in Bern sind zu vergeben.

In der Hauptsache sind auszuführen:

Erdbewegung zirka 160,000 m3 Mauerwerk und Beton 4,000 m3 Zementröhren 3,100 m Bahnbeschotterung 25,000 m<sup>3</sup> Strassenchaussierung 11.650 m3 Rand- und Bordsteine 1,850 m Pflästerung 2,200 m2

und Bedingungen, sowie das allgemeine Bauprogramm, können auf dem Bureau des bauleitenden Ingenieurs in Bern (Stadtbachstrasse 23 I) eingesehen werden, wo auch die Eingabeformulare zu beziehen sind.

Uebernahmsangebote sind mit der Aufschrift "Baueingabe für das II. Los, Weiermannshaus Bern" bis 5. Juli 1909 der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzusenden.

Die Angebote bleiben bis zum 31. August 1909 verbindlich.

Basel, den 15. Juni 1909.

Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen.

## Schweizerische Bundesbahnen.

Die Hochbauarbeiten für die Vergrösserung des Aufnahmsgebäudes und des Güterschuppens, sowie die Erstellung eines neuen Abortgebäudes auf der Station Courgenay sind zu vergeben.

Pläne und Uebernahmsbedingungen liegen im Bureau des Bahn-

ingenieurs in Delsberg auf, wo auch Eingabeformulare zu beziehen sind.

Uebernahmsofferten mit der Aufschrift

"Hochbauarbelten auf
der Station Courgenay" sind bis 5. Juli 1909 der unterzeichneten Direktion verschlossen einzureichen.

Die Offerten bleiben bis Ende August verbindlich.

Basel, den 15. Juni 1909.

Kreisdirektion II der schweizerischen Bundesbahnen.

# n-Konkurrenz.

Auf vielseitiges Verlangen wird der Termin für die Ablieferung der Entwürfe zu den Um- und Neubauten für die polytechnische Schule in Zürich um zwei Monate, d. h. bis zum 31. Oktober 1909 verlängert.

Bern, den 10. Juni 1909.

Eidg. Departement des Innern.

## Schweizerische Bundesbahnen.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundesbahnen in Basel eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktion im Gewichte von zirka 21 Tonnen für die neue Lüssleinbrücke bei Zwingen.

Pläne und Bedingungen sind im Bureau des Oberingenieurx, Leimenstrasse Nr. 2, Erdgeschoss, in Basel, zur Einsicht aufgelegt, wo auch Eingabeformulare bezogen werden können.

Auf Wunsch werden den Bewerbern die Pläne gegen Nachnahme

von Fr. 2.— zugestellt.
Eingaben mit der Aufschrift "Eisenkonstruktion für die neue
Lüssleinbrücke" sind bis Mittwoch den 30. Juni 1909 der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis 31. Juli verbindlich.

Basel, den 15. Juni 1909.

Kreisdirektion II der schweizerischen Bundesbahnen.

La Direction du 1er arrondissement des chemins de fer fédéraux, à Lausanne, ouvre un concours pour la fourniture et le montage d'une passerelle métallique au km 1.595 de la ligne Lausanne-Berne au lieu dit «En Chissiez».

Poids environ 18 tonnes.

Les plans et les cahiers des charges relatifs à ces travaux peuvent être consultés au bureau central de la voie, No 60, à la Razude, à Lausanne, où l'on peut se procurer aussi les formulaires de soumission. Les plans peuvent être adressés aux constructeurs qui en feront

la demande, contre remboursement de frs. 5.—.

Les soumissions portant la suscription «Passerelle de Chissiez» devront parvenir à la Direction soussignée le 28 juin 1909 au plus tard.

Lausanne, le 10 juin 1909.

La Direction du 1er Arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

## Turbinen-Uberingei

Wir suchen zur selbständigen Leitung einer Abteilung unseres Turbinenbureaus einen auf dem Gebiete des modernen Turbinenbaues in jeder Hinsicht vollständig bewanderten

## Oberingenieur.

Wir bitten geeignete Bewerber um Einsendung eines Lebenslaufes, von Zeugnisabschriften, einer Photographie und um Be-zifferung der Gehaltsansprüche. Wir heben hervor, dass Umsicht und Tatkraft für die zu besetzende Stellung in gleichem Masse erforderlich sind, wie theoretische Kenntnisse und praktische Erfahrungen und dass es sich um eine gutdotierte Lebensstellung

Briegleb, Hansen & Co.,

Eisengiesserei und Maschinenfabrik, Gotha.

Zeichnen-Apparat für Architekten, staffeleiartig mit Rahmentafel zum Einsetzen von Reissbrettern ohne Einschiebleisten nach Pariser Art von allen Grössen bis 120 imes 120 cm. Preis in Bern Fr. 150.—. Zeichnung zur Disposition. Anfragen unter Zag. E. 119 an die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Bern.

Warmwasserversorgungen, Sanitäre Einrichtungen, Trockenanlagen

erstellen

Guggenbühl & Müller, Zürich.

## Politische Gemeinde Strauhenzell

## Stelle-Ausschreibung.

Laut gemeinderätlichem Beschlusse wird zu sofortiger Besetzung die Stelle eines

anmit zur Bewerbung ausgeschrieben.

Verlangt wird tüchtige Erfahrung im Strassen- und Kanalisationsbau. Bewerber wollen ihre Gehaltsansprüche mit den Offerten, die bis zum 20. Juni 1909 an das Gemeindebauamt in Bruggen einzureichen sind, unter Beilage von Zeugnissen und Referenzen bekannt geben.

Bruggen, den 5. Juni 1909.

Das beauftragte Gemeindebauamt Straubenzell.

wird dankbares Tätigkeitsfeld in einem der grössten Baugeschäfte Deutschlands geboten.

Gefl. Offerten unter Chiffre F. H. R. 977 erbeten an die Ann.-Exped. Rudolf Mosse, Zürich.

## Betriebsdirektor

mit möglichst sofortigem Eintritt neu zu besetzen.

Bewerber (Schweizer), welche die nötige kaufmännische und technische Bildung (auch auf elektrischem Gebiet), sowie Sprachkenntnisse besitzen, belieben ihre schriftlichen Anmeldungen nebst Zeugnissen und Referenzen bis zum 20. Juni 1909 an den Verwaltungsratspräsidenten, Herrn J. U. Burkhart-Gruner in Bern, einzusenden.

Interlaken, 8. Juni 1909.

Berner Oberland Bahnen.

## Kapitalisten, Architekten, Baugeschaften etc.

bietet sich günstige Gelegenheit zur Gründung einer Gesellschaft behufs Uebernahme bekannter

Kalksteinbrüche

mit Steinmetzbetrieben.

Offerten unter Chiffre Z. Q. 6366 an die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich.

## nolin-Divelliermasse

ausebnen alter Böden jeder Art und abglätten von Betondecken in Neubauten, einzige

### sofort trocknende um-unteriade.

Verarbeitung leicht, nur mit Wasser. Billigste Linoleum-Unterlage, da Material-Aufwand gering.

CH. H. PFISTER & Cº. BASEL

Für den Bau eines Elektrizitätswerkes mit Wasserkraft-Betrieb wird ein erfahrener Bautechniker gesucht.

Offerten mit Lebenslauf, Gehaltsansprüchen, Zeugnissen und Photographie an Oskar von Miller, München.

### Gesucht

zu sofortigem Eintritt für unser Bureau in Winterthur, Abt. Zentralheizungen, einige jüngere, gewandte

Stellung bereits tätig (Kopisten). waren.

Gebrüder Sulzer Winterthur.

mit Diplom des eidgen. Polytechnikum, 28 Jahre alt, Schweizer, z. Z. in grossem Werke des Auslandes im Konstruktionsbureau für Dampfturbinenbau tätig, selbständiger, gewissenhafter Charakter von ruhigem, energischem Auftreten, sehr gut empfohlen, sucht sich gelegentl. zu verändern, womöglich in Betrieb. Vorgezogen würde Stellung als Betriebsleiter in mittleres Elektrisitätswerk oder Betriebsassistent in grosse Ueberland-Zentrale, kommunalem Werk etc., event. auch elektr. Bahnbetrieb, da Vorkenntnisse vorhanden. Gefl. Offerten sub F. Z. 958 an Haasenstein & Vogler A.-G., Berlin W. 8.

### Zu verkaufen

Umstände halber, in einer Kantonshauptstadt der französischen Schweiz, ein für Hoch- und Tiefbau eingerichtetes

Baugestialt
mit Werkzeuginventar in bestem Zustande event. mit Kiesgrube und Bauterrain. Für etwas kapitalkräftigen Fachmann nachweisbar prima

Existenz. Sehr günstige Uebernahmsbedingungen.
Gefällige Offerten erbeten unter Chiffre H. 2621 A. an Haasenstein & Vogler, Bern.

## Zu perkaulen oder zu perpachten.

In einer grössern, gewerbreichen Ortschaft der Zentralschweiz ist ein im vollen Betrieb stehendes

mit oder ohne Bauland, in Bahnhof-Nähe gelegen, aus Gesundheitsrücksichten zu verkaufen oder zu verpachten. Anme Chiffre S. N. 318 an Haasenstein & Vogler in Bern. Anmeldungen unter

## Isoliermaterialien

aller Art : für Bauzwecke.

Aecht schlesischen Holzzement. Ia Asphalt-Dachpappen. Prima Carbolineum. Isolier - Filzkarton. Torfmull. Asbest- und Korkplatten. Asphalt- und Teerprodukte.

Klausstrasse 33. Meynadier & Cie., Zürich V, Maussilasse 30.

Sämtliche Materialien für Holzzementbedachungen.



## Richard Beuttner & C°, Zürich

🗆 🗆 🗕 Einziges Spezial-Geschäft für 🗖 🗖 🗖 Blattgold & Bronzen · Pinfel & Schwämme

Kauf- oder mietweise Erstellung von

für Bau-Unternehmungen.

Elektromotoren - Dynamos.

Ed. Schlæpfer & Cie., Elektr. Anlagen, Zürich - Wollishofen.



"Perplex" über 1500 St.

in kurzer Zeit verkauft.

Beste Mahlmaschine. in kurzer Zeit verkauft.

Beste Mahlmaschine.

Patentiert in allen
Kulturstaaten.
Unerreichte Leistung.
Universal-Mühle
f. alle Materiallen u. Produkte.
Unübertreffliche Mahlweise.

Alpine-Maschinenfabrik-Gesellschaft, Augsburg 2

vormals Holzhauer Maschinenfabrik-Gesellschaft | Spezialfbk, f. Zerkirg. u. Transport-Aniagen.

matt und glasiert, äusserst :: wirkungsvoll, frostsicher. ::

Gail'sche Dampfziegelei und Thonwaarenfabrik = Giessen.

Terrakotten, Hourdis, Schamottesteine, Schamottemörtel, Kamin- und Brunnensteine, Dachfalzziegel, Hartbrandklinker, Trottoir- und Mosaikklinker etc.

ca. 3000 m² in Oberstrass bei der ehemaligen Gambrinus-Brauerei.

Auskunft erteilt die

Aktienbrauerei Zürich.

für alle Zweige der Industrie:

für Zentralen, Fabriken, Private, Laboratorien, Automobile, Schiffe, Waggonbeleuchtung usw.

in ŒRLIKON bei Zürich.

Bureau für die Westschweiz: Lausanne, Chemin Vinet 29

## Gustav Kuntze, Göppingen 3 (Württemb

Schmiedeelserne, genietete und hartgelötete oder geschweißte

mit Flanschen oder Muffen.

Turbinen-Rohre in jeder Dimension. Spezialität: | Rohre für Tunnel-Bauten. Rohre für Wasser-Versorgungs-Anlagen.

Gebrauchter, gut erhaltener, grösseren

## Schuppen mit Holz- oder Wellblechbedachung,

fertig abgebrochen und auf Eisenbahnwagen verladen, wird gegen bar zu kaufen gesucht.

Verlangt wird vorherige Besichtigung des stehenden Schuppens.

Offerten unter Angabe der Dimensionen, des Materials und des Preises sub Chiffre Z. U. 6845 an Rudolf Mosse, Zürich.

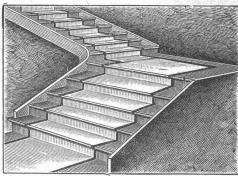
— Niederdruckdampf etc

## Vereinigte Rylolith- und Kohlensäurewerke A.-G.

**■ WILDEGG ■** 

Patent Nr. 9080

für Belag von



eisernen Treppen, hölzernen und Betontreppen; Wendeltreppen; abgelaufenen Sandsteintreppen.

Grosse Standsicherheit, feuersicher, grösste Solidität. Unisfarben oder mit gefärbtem Treppenläufer.

Einzig in der Schweiz bis jetzt ca. 200 000 m2 Böden und zirka = 10 000 Treppenstufen gelegt. =

Netter-Gelieve

# Transformatoren mit Kühlrippen



(Patent Pichler)

## der Gesellschaft für elektrische Industrie-Wien.

Durch Einbau von Kühlrippen zwischen die einzelnen Spulen der Bewickelung und Lagen des Eisenkerns, wird in diesem Transformator eine äusserst günstige, die Leistung bedeutend erhöhende Wärmeabfuhr erzielt.

Vorteile: Ca. 50% des Gewichtes bei gleicher Leistung — ca. doppelte Leistung bei gleichem Vorzüglicher Nutzeffekt (100 KW.—2700 Volt Primärspannung, über 98%).

Allein-Vertretung für die Schweiz: Jules Neher, Ingenieur, 6, rue St. Ours, Genève.

Durch Kauf des **Bauinventars** der **Rickentunnel-Unternehmung** können wir preiswert – auch in kleineren Posten — abgeben so lange unverkauft:

### 6000 m Druckrohre von 68 & 82 mm Lichtweite

für einen Wasserdruck von 100 Atm. (infolge des niedrigen Preises auch für geringeren Druck vorteilhaft verwendbar)

## 6000 m Ventilationsrohre von 800 mm Lichtweite,

ferner einen grösseren Posten

Sulzer'sche Hochdruck-Zentrifugalpumpe, 1200 Liter Fördermenge, 40 m Förderhöhe; Sulzer'sche Zentrifugalpumpen No. 0 und No. 00, Flügelpumpen Leistung 300 1 und 95 l, Baupumpen Leistung 450 l und 220 l, Membranpumpen Leistung 300 l und 130 l, Sulzer'sche Ventilatoren No. V 60 m³ per Minute, mech. Bohreinrichtung, System Brandt, Brandau & Cie., Benzinmotore 30 HP., Lokomobile 25/30 HP.

und ein bedeutendes Rollbahnmaterial.

TE J

Nähere Auskünfte erteilt gerne:

Schweiz. Act.-Ges. Orenstein & Koppel Zürich I, St. Urbangasse 4 (Theaterstrasse).

A.-G. Alb. Buss & Co., Basel

Gesellschaft für Eisenkonstruktionen, Wasser- und Eisenbahnbau.

Abteilung: Brückenbau, Kesselschmiede, Mechanische Schlosserel.

Werkstätten in Basel, Pratteln und Mailand.

Oberlichte, eiserne Fenster und Tore, Rollwagengarnituren, Pressartikel etc.

Reparaturen. — Kostenberechnungen und Prospekte.



Kittlose

Patent No. 37200 und neue Patente ang.

## Glasdächer

Shedfenster

Shedrinnen

System G. Zimmermann ...

Generalvertreter für die Schweiz:

M. & H. A. ERNST, THALACKER 21, ZÜRICH I.

Telephon 6996.



Taagen-Fabrik

Eichmeister St. Gallen

Waagen

in allen Konstruktionen, von 1 kg bis 50,000 kg.

Filiale und Verkaufs-Bureau der Waagenfabrik J. Ammann & Co., Ermatingen.

Garantie. — Illustr. Preislisten. — Patente.

## 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.

Mannheimer Eisengiesserei u. Maschinenbau A.-G.

Gegründet 1863 MANNHEIM Gold. Medaille Paris 1900 liefert als Spezialität in anerkannt vorzüglicher Ausführung:

Zerkleinerungsmaschinen



Steinbrecher, Walzwerke, Kugelmühlen, Kollergänge, Desintegratoren, Schotteranlagen, Kieszerkleinerungsanlagen, Siebtrommeln u. Schüttelsiebe Neu! Steinbrecher Neu! kombinieri mil Schüttelsieb ohne besonderen Antrieb Gesetzl. geschützt. Viel bewährt.

la. Referenzen im In- und Ausland.

H. von Arx & Co., Ingenieur-Bureau, Zürich, Seidengasse 13.

Werkzeuge, Prazis u. andere Firmen liefert nur Normale Maschinen-Elemente in Rud. Falkner, Jng. Basel

Vertikale Fräsmaschine Nr. 16 Mod. O.



Tonwaren
Cement-Putz
Cement-Beton
Vollständig wasserdicht
ADUABAR BERUNN

Prinzenallee 27.



Heinrich Brändli, Horgen Asphalt-, Dachpappen- u. Holzzement-Fabrik

G.m.b.H

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

Referenzen zu Diensten. — Fachmännische Ratschläge. Telegramme: Heinrich Brändli, Hergen.