Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 59/60 (1912)

Heft: 4

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: 15.09.2025

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

Abonnementspreis: Schweiz 20 Fr. jährlich Ausland 28 Fr. jährlich

Für 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: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

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

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 ::

Zweigbureau Zürich.

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

ELEKTRISCHE HYDRAULISCHE TRANSMISSIONS PERSONEN- & WAREN-

GEGRÜNDET 1874.



M. Voith, Maschinenfabrik und Giesserei

Heidenheim an der Brenz, Württemberg.

mit wagrechten und senkrechten Wellen für alle Gefälle. Hydraulische Geschwindigkeitsregler. - Wasserstandsregler, auch für lange Druckleitungen.

Ungefähr 4900 Turbinen für mehr als 1,750,000 PS und über 2300 Regler ausgeführt und in Auftrag.



Wenn Sie reell, prompt und gut bedient sein o wollen, lassen Sie Jhre

(TROCKENVERFAHREN) anfertigen

SIHLHOFSTR.27, ZÜRICH, TELEPH. 1107 voselbst Sie auch

HELIOGRAPHIE-U. PAUSPAPIERE I . OUALITÄT sehr preiswert beziehen können

la komprimierte blanke Stahl-



Grösstes Lager. Prompte und billige Lieferung. Affolter, Christen & Cie., Basel II

Eisen und Stahle en gros.



Vertreter: Ingenieur Emil Frey, Basel, Greifengasse 28.

Die Direktion des Gaswerks und der Wasserversorgung Bern eröffnet Konkurrenz über die Ausführung der Erweiterungsbauten für das Wasserreservoir auf dem Mannenberg (Vergrösserung um 10000 m³) und die Verlegung der zweiten Stadtleitung (3700 m) in folgendem Umfang:

I. Reservoir:

a) Erdarbeiten:

Humusabdeckung und Aushub ca. 10500 m³ Steinbett ca. 2700 m²

Hinterfüllung und Ueberdeckung des Reservoirs ca. 6400 m³.

b) Maurerarbeiten:

Armierter Beton ca. 1500 m³ (eventl. Stampfbeton entsprechend mehr).

Verputz ca. 7000 m2

2. Zweite Stadtleitung: Transport des Rohrmaterials, Grab- und Rohrlegungsarbeiten für ca. 3700 m gusseis. Leitung 550 mm Durchmesser.

Pläne, Uebernahmsbedingungen und Eingabeformulare können gegen Hinterlage von je Fr. 10 .- für Reservoirerweiterung und Stadtleitung auf

dem Bureau der Bauleitung, Schanzenstrasse 7, I. Stock, bezogen werden. Bei Einreichung eines Angebotes erfolgt Rückvergütung obiger Gebühren. Eingaben auf die gesamten oder einen Teil der ausgeschriebenen Arbeiten sind unter der Aufschrift "Erweiterung der Wasserversorgung" bis zum 15. August, 12 Uhr mittags, der unterzeichneten Direktion verschlossen einzureichen.

Bern, 8. Juli 1912.

Direktion

des Gaswerks und der Wasserversorgung.

Erd- und Maurerarbeiten in armiertem Beton, die Lieferung des Hartsteinsockels in

St. Triphon- und eventuell in Kalkstein, die Lieferung von Berner Sandstein und von Hartsandstein für Abdeckungen, sowie von Kunststein

zum eidgen. Verwaltungsgebäude zwischen der Theodor Kochergasse und Amtshausgasse in Bern.

Zeichnungen, Bedingungen und Angebotformulare liegen in der Bauhütte auf dem Bauplatz jeweilen nachmittags von 2 bis 6 Uhr auf.

Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift: "Angebot für Verwaltungsgebäude" bis und mit dem 8. August nächsthin franko einzureichen an die

Direktion der eidgen. Bauten.

Bern, den 18. Juli 1912-

Konkurrenz-Eröffnung

Erstellung eines offenen Reservoirs v. 2000 m³

im Haselholz ob Meiringen.

Die Arbeiten umfassen:

I. Aushub in Erde 2. Aushub in Fels

500 m⁸ ca. 1700 m³

450 m³

3. Mauerwerk

4. Armaturen etc.

Plane, Vorschriften und Eingabeformulare auf der Dorfschreiberei Meiringen. Weitere Auskunft erteilt H. W. Baud, Techniker, Meiringen. Eingabefrist: 17. August 1912.

Offerten sind schriftlich und verschlossen unter der Aufschrift «Eingabe für den Reservoirbau im Haselholz» zu richten an die

Dorfbehörde Meiringen.

Zweite Ausschreibung.

Elektrische Strassenbahnen im Kanton Zug.

Konkurrenzerö

Die Elektrischen Strassenbahnen im Kanton Zug eröffnen hiemit Konkurrenz über die Lieferung und Montierung der Materialien für das elektrische Leitungsnetz von ca. 25 km.

Unterlagen und Bedingungen sind im Bureau der Bauleitung, Regierungsgebäude, aufgelegt und können daselbst, auch die Eingabeformulare, bezogen werden.

Eingaben mit der Aufschrift «Elektrisches Leitungsnetz» sind bis zum 7. August 1912 der Bauleitung verschlossen einzureichen. Die Angebote bleiben bis 31. August 1912 verbindlich.

Zug, den 23. Juli 1912.

Elektrische Strassenbahnen im Kanton Zug: Bauleitung.

Unterlagen

Litosilo-Kunstholz-Estrich Bims-Estrich mit Planolin-Abglättung Kork-Estrich

- AUSEBI

sofort trocknend

Ch. H. Pfister & Co., Basel 7.

Spezialfabrik für Lichtpauspapiere

Zürich - A. Messerli - Bern

Aelteste schweizerische Lichtpausanstalt

Gegründet in Zürich 1876

liefert prompt und billig unter Garantie:

Lichtpauspapiere eigener, bewährter Fabrikation, Lichtpausapparate div. Systeme, pneumat. u. elektr. Lichtkopien auf blauem, weissem u. braunem Grund.

Plandruck (Trockendruckverfahren) schwarz u. farbig.

Unsere patentierten

Carbid-Presskörper, Acetylen-Entwicklungsapparate, Universal-Schweissb

ohne Wasservorlage für alle Gase

Benzin-Gas-Entwickler

ferner auch unsere sonstigen Erzeugnisse sind Aufsehen erregende Neuhelten. Es liegt im eigensten Interesse eines Jeden, bei Bedarf an uns heranzutreten. Für verschiedene Bezirke ist noch die

General-Vertretung

an rührige, eingeführte Herren zu günstigen Bedingungen zu vergeben.

Licht-Industrie

G. m. b. H.

Generaldirektion München Hohenzollernplatz 1.

Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.



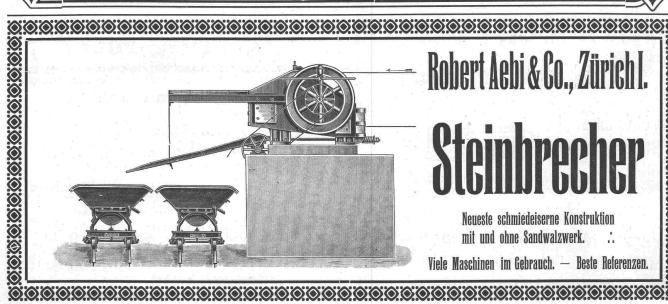
Ingenieurbureau und Unternehmung für moderne technische Anlagen

erstellen:

ntilations-Anlag

kombiniert mit Luftheizung, Kühlung und Befeuchtung. - Entstaubungs-, Entnebelungs-, Spähnetransport- und Trocken-Anlagen. — Staubsammel- und Luftfilter-Anlagen, trocken und nass. — Saugzug-Anlagen für Feuerungen, Gase etc. — Ventilatoren. Kompressoren und Pumpen. - Seil- und Rohrpostanlagen. Vakuum-Reiniger etc. etc.

Ganze Einrichtungen für jeden Zweck



Wasserversorgung Bleien

(Kanton Bern)

Konkurrenzausschreibung.

Es werden hiermit folgende Arbeiten und Lieferungen für die Wasserversorgung Bleienbach zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Reservoir in armiertem Beton von 300 m⁸ Inhalt,

2. Sammelbrunnstube in armiertem Beton,

3. Gusseisernes Leitungsnetz mit folgenden Röhren:

Lichtweite mm 180 150 120 100 75
Länge m 180 565 2300 2270 200

4. 37 Stück doppelarmige Ueberflurhydranten, Kaliber schweizer. Kleinnormal,

5. sämtliche Schieber und Formstücke,

. ca. 70 Stück Hausanschlüsse und Installationen.

Pläne und Bauvorschriften liegen auf der Gemeindeschreiberei Bleienbach zur Einsicht auf, woselbst Eingabeformulare bezogen werden können. Die Offerten sind verschlossen unter der Aufschrift «Wasserversorgung Bleienbach» der Gemeindeschreiberei daselbst einzureichen. Schluss der Eingabefrist: 10. August 1912.

Bleienbach, den 22. Juli 1912.

Im Auftrag der Wasserkommission,

Die Bauleitung:

Dr. U. Bühlmann, Ingenieur, Bern.

Rammarbeiten

mit modernsten Maschinen erledigen prompt und fachgemäß im Akkord- wie Regiebetrieb

Locher & Cie., Zürich





GEBRUDER SCHOLL, ZÜRICH



Der beste Zeichentisch, verstellbar in der Höhe und in jeder Schräglage, ist unsere gesetzlich ge-... schützte Marke ...

Pythagoras,

Ständige Ausstellung in Zeichentischen in jeder Preislage. Illustrierter :. Prospekt gratis. :.







Amerikanische
Tiegelguss-

Werkzeugstahle

Steinbohrstahle

erster Giite

Grosses Lager in allen Dimensionen und für alle Zwecke. Bitte, verlangen Sie Preis-, Vorrats- und Härtelisten von den Alleinverkäufern für die Schweiz:

Affolter, Christen & Cie., Basel II
Eisen und Stahle en gros.

Eingetragene Handelsmarke



noleumwerke

Fabriklager Basel, Eisengasse 17 — Telephon Nr. 1515 Permanente Ausstellung und Grossvertrieb für Bauzwecke: H. Hettinger, Zürich I, Börsenstrasse 10, Telephon Nr. 10739 Inlaid-Künstler-Dessins — Granit — Jaspé — Uni — Kork — Muralin

Rud. Meyer, A.-G. für Maschinen- und Bergbau, Mülheim a. d

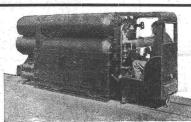
Generalvertreter: Diplom-Ingenieur Wrubel, Bern, Spitalgasse 17.

Lieferanten der Luftkompressoren und Bohranlagen für den Lötschbergtunnel (Nordseite), für den Juradurchstich bei Vallorbe etc. etc.

Luftkompressoren jed. Grösse, Antriebsart und Druckhöhe.

Stossende Gesteinsbohrmaschinen, Handhohrhämmer für Luft- und Wasser-

Vollständige Druckluftbohranlagen für Tunnel- und Steinbruchbetriebe,



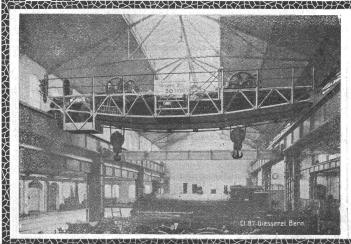
Abbauhämmer und Betonstampfer, Druckluftlokomotiven, Hochdruck- und Rotationskompressoren, Turbo-Kompressoren und -Gebläse, Dampfturbinen. Presslufterhitzer.

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-, Dücker- und Turbinen-Leitungen. Telegramm-Adresse: Blechwalzwerk Gelsenkirchen. — Kostenanschläge bereitwilligst. — 1800 Arbeiter. Vertreter unserer Abteilung "Wassergas-Schweisswerk" ist Herr Ingenieur J. Aumund, Zürlch.



Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen.





Konstruktionswerkstätten.

"Grand Prix" an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906. — "Grand Prix" an der Internationalen Ausstellung der Anwendungen der Elektrizität in Marseille 1908. — "Hors Concours" an der Internationalen Ausstellung Turin 1911 für Seilbahnen und Zahnstangenoberbau.

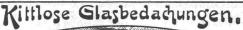
Spezialfabrik für Rebezeuge.

Laufkrane jeder Art, für Hand- oder elektrischen Betrieb. Dreh- und Bockkrane, feste und fahrbare, für Hand- oder elektrischen Betrieb. — **Warenaufzüge** für hydraulischen, Transmissions - oder elektrischen Betrieb. — **Förderwinden** für Hand-, Transmissions- oder elektrischen u. anderen Motorenantrieb.

Andere Spezialitäten der Firma:

Eisenbahnmaterial, Seilbahnen, Zahnstangen-Bergbahnen. Schleusen und Oberbau für Wehranlagen.

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.





Oberlichter jeder Art,

System Zimmermann.

Shedfenster und Shedrinnen

Zürich, Limmatstrasse 55. 9 Bern, Länggasstrasse 26.

Kantonales Gewerbemuseum Aarau.

bis 10. August unentgeltlich geöffnet, an Werktagen :. 10-12, 2-4, an Sonntagen 10-12 Uhr. :. Die Direktion.

SCHMIDT & SCHMIDWEBER



MARMOR- UND GRANIT-WERKE

BUREAU UND GRABSTEINLAGER IN ZÜRICH **TELEPHON**

BAUARBEITEN ZÜRICH

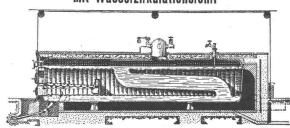
17 SEEFELDSTRASSE 17

HYDRAULISCHE SÄGE-, SCHLEIF-u. DREHWERKE 50 PS IN DIETIKON

ALLEINVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ FÜR BODENPLATTEN VOM SOLNHOFER AKTIEN-VEREIN IN MÜNCHEN UND SOLNHOFEN.

King's Patent-Flammrohrkessel

mit Wasserzirkulationsrohr.



Hervorragende Neuerung im Dampfkesselbau. Intensivate Wasserzirkulation.

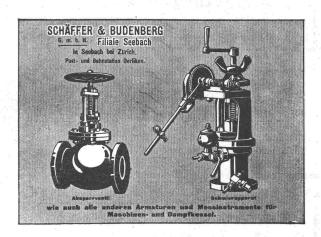
90 % Mehrleistung bei gleichbleibendem Nutzeffekt gegenüber den bisherigen Flammrohrkesseln.

Kürzeste unter Drucksetzung. Vollkommenste Temperatur-Ausgleichung. Höchstes Verdampfungsvermögen.

Keine Kesselsteinbildung.

Man verlange ausführlichen Prospekt von der

Maschinenfabrik King & Co., A.-G., Zürich



zon – Generatoren Ventilatoren "System

Ventilation und Wasser-Sterilisation

Auszeichnungen:

6 Grands Prix - 14 Goldene und Silberne Medaillen 5 Ehrendiplome

G. Hemmerlin, Mülhausen i. E.

Dipl. Ingenieur.

Langjähriger Beamter des Eldg. hydrometrischen Bureaus.

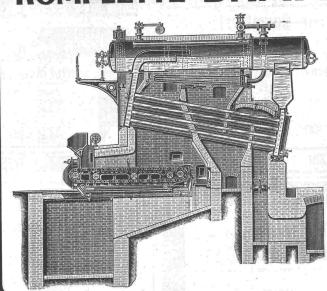
Eisenbahn-, Strassen- u. Wasserbauten Wasserversorgungen u. Kanalisationen.

Spezialist in

Hydographischen Untersuchungen

Konsultationen.

MPFKESSEL-ANLAGEN



Steinmüllerkessel und Ueberhitzer

Wanderplanrost D. R. P.

Economiser mit selbstätigen Kratzeisen D. R. P.

Rohrleitungen

Flüssigkeitsmesser D. R. P. Autom. Wasserreiniger D.R.P.

Die einzelnen Abteilungen geleitet von erfahrenen Spezial-Ingenieuren.

Sichere Garantien für die Gesamt-Anlage.

L. & C. Steinmüller, Gummersbach,

Röhrendampfkessel- und Ueberhitzerfabrik. Gegründet 1874.

Nähere Auskunft erteilt:

Fritz Marti Akt.-Ges., Bern.

Schweiz. Sprengstoff A.-G. "Cheddite"

vormals SOCIÉTÉ UNIVERSELLE D'EXPLOSIFS

Fabriken in Jussy u. Liestal.

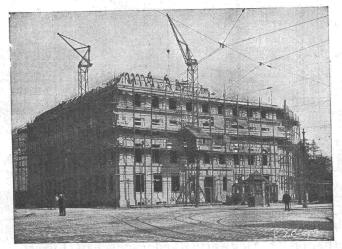
Bureau: Zürich, Bahnhofstrasse 73, Telephon 10223

Cheddite und Gelatine-Cheddite

in verschiedenen Qualitäten. Hervorragende Sprengstoffe für Sprengarbeiten jeder Art. — Versand als Eil- und Stückgut. Handhabungssicher. =

Sprengkapseln und Zündschnüre (eigenes Fabrikat)

Höchste Auszeichnung: Weltausstellung Brüssel 1910 und Turin 1911.



Neubau Lebensversicherungsgesellschaft "Bâloise",

Eisenbeton, Syst. "Züblin", ca. 12,000 qm Decken-u. Dachkonstruktionen.

Ed. Züblin &

Ingenieurbureau und Unternehmung für — Beton- und Eisenbetonbau =

Rasel

Strassburg i. E., Duisburg, Kehl a. Rh., Stuttgart, Triest, Mailand, Brüssel.

Eisenbetonpfahlgründungen, Fundierungen, Brücken, Silos, Reservoirs, Industriebauten etc. etc.

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 Innenteerungen Teermakadam-Strassen

automatisch arbeitenden Mischmaschinen nach erprobtem Verfahren.



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



Dieselmotoren

Gasmaschinen .. Ointerthur"

horizontaler und vertikaler Bauart

Schweiz. Lokomotiv- & Maschinenfabrik

Winterthur.

Gegründet 1865





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

er in Montreux oder Umgegend

> Wohnung Stellung

Pension

sucht inseriert am besten im

Messager de Montreux

der grössten und meist gelesensten Zeitung des Ortes.

Wegen Auskunft und Kostenanschlag wende man sich an die Annoncen Exped. Rudolf Mosse.

Porös-wasserdichte Imprägnation

von Stoffen, Kleidern etc. besorgt nach langj. Erfahrung die Imprägnieranstalt (Zander)

Baden (Aargau).

Prospekte verlangen.

Die hervorragendste Erfindung ist der patentierte 'ensterstorren

Patent Nr. 43445) mit und ohne automatische Ausstellvorchtung, überall anbringbar, kleinsten Raum beanspruchend.

Schatten, Luft und Licht
nach Wunsch gewährend, jede Oarantie bietend hinsichtlich Konstruktion und Stoff, weil nur ganz prima Material.
Vorzügliche Referenzen von Staat und Gemeinden.

Spezialität:

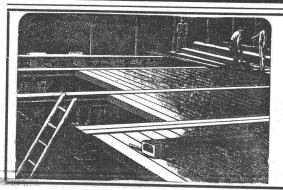
Marquisen un Storren

für Schaufenster jeglicher Art, patentierte
Bogenfenster-Storren-Einrichtung.
Verlangen Sie bitte Originalmuster vom Erfinder
und Fabrikanten:

Vielfach prämiert.

öbelfabrik, Tapezier- und Dekorationsgeschäft arquisen- und Storrenfabrik erizlufft, Zürich I, Rindermarkt 26, Telephon Nr. 2284.

GEORG STR ZÜRICH&WINT BAUMATERIALIEN EN GROS EN HYDR.BINDEMITTEL LAGER IN THON-10SAIK-STEINZEUG JND GLASIERTEN WANDPLATTEN KUNSTGERECHTE **ERSTELLUNG VO** SCHUTTSTEINE



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

Grosse garantierte Tragfähigkeit — Feuersicher — So Schalldicht

Internationale Siegwartbalkengesellschaft Luzern

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