

Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 17 (1901)

Heft: 41

Rubrik: Aus der Praxis - für die Praxis

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: 17.01.2026

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

Bahnprojekt Uznach-Schübelbach. Um von der Obermarch (Schwyz) aus eine direkte Verbindung mit St. Gallen zu erhalten, wird angesichts des bevorstehenden Baues der Rickenbahn für eine Verbindungsline Uznach-Schübelbach von den Bewohnern der Obermarch lebhaft agitiert.

Bahnprojekt Bevers-Schuls. Die Begeisterung für eine Unterengadiner Bahn ist im ganzen Thal groß und es wird nicht bezweifelt, daß es dem Engadin möglich sei, das Projekt zu finanzieren. Die Baukosten sind auf 12 Millionen Franken veranschlagt, davon wären $2\frac{1}{4}$ Millionen Franken durch die Gemeinden zu tragen.

Sonnenbergbahn bei St. Immer. Die Drahtseilbahn auf den Sonnenberg bei St. Immer kann nun gebaut werden, da das nötige Kapital gesichert ist.

Zum Adjunkten des st. gallischen Kantonsbaumeisters wird gewählt: Herr Architekt Robert Stricker von St. Gallen, zurzeit provisorisch angestellt auf dem Bureau des Kantonsbauamtes.

Bachkorrekturen im Kanton Zürich. Die Gemeinden Dübendorf, Dietlikon und Wangen beabsichtigen die Ausführungen von Bachkorrekturen, wofür die Pläne bereits erstellt sind.

Stahlwerke Georg Fischer A.G. Schaffhausen. Herr Homberger, Prokurist der Kraftübertragungswerke Rheinfelden, ist vom Verwaltungsrat der Aktiengesellschaft Eisen- und Stahlwerke Georg Fischer in Schaffhausen zum Direktor dieses Unternehmens gewählt worden. Herr Homberger wird seine neue Stellung im Frühjahr antreten.

Durch gegenseitige Übereinkunft der Gemeinden Waldenburg und Neigoldswil wurde ein höchst sonderbarer Rechtszustand aus der Welt geschaffen. Genannte Gemeinden stritten vor 70 Jahren um das Eigentumsrecht eines 34 Fucharten großen Waldkomplexes auf der Wassersalle. Das damalige Obergericht erkannte die gerechten Ansprüche der Neigoldswiler, möchte es aber wohl mit den Waldenburgern nicht verderben und fällte den merkwürdigen Entschied: Der Boden gehört der Gemeinde Waldenburg, das Nutzungtrecht der Gemeinde Neigoldswil. Diesem Spruch wurde bis heute nachgelebt.

Auf dem betreffenden Areal entspringt eine starke Quelle mit vorzüglichem Trinkwasser, der bekannte Goldbrunnen. Die wasserarme Gemeinde Titterten suchte jüngst diese Quelle zu erwerben und wandte sich in diesem Sinne an Waldenburg, das Titterten gerne entgegenkam. Jetzt aber erhob Neigoldswil, gestützt auf genannten obergerichtlichen Entschied, Einsprache. Waldenburg erkannte das gute Recht der Gemeinde Neigoldswil, wollte aussichtslosen Rechtshändeln aus dem Wege gehen und beschloß, das Eigentumsrecht des betreffenden Areals an Neigoldswil abzutreten. Dieser Beschuß wurde an der letzten Gemeindeversammlung von Neigoldswil accepted. Zugleich wurde beschlossen, der Nachbargemeinde Titterten genügend Wasser aus der Goldbrunnenquelle abzutreten.

Preiserhöhung in der Eisenindustrie. Seit längerer Zeit werden jetzt wieder vereinzelte Fälle von Preiserhöhungen in der Eisenindustrie gemeldet. Die Vereinigung rheinisch-westfälischer Bandeisenwalzwerke beschloß, die Preise bei größeren Abschlüssen um 2. 50 Mk. und bei kleineren Abschlüssen um 5 Mk. für je 1000 kg zu erhöhen. Kürzlich war ähnliches aus der Flüssig-eisenbranche zu berichten.

Schloss's Schnittholzberechner. 2. Auflage, gebunden Fr. 2. 70, erschien soeben im Verlage von B. Fr. Voigt in Leipzig. Das Buch ist 174 Seiten stark, in gutem, schmiegflamen Einband. Es enthält nur Tabellen, die dem Käufer und dem Verkäufer von Schnittmaterial jedes Stechens und vor allen Dingen Zeit ersparen. Denn Zeit ist Geld. Die Tabelle I umfaßt 38 Seiten und bestimmt den Kubikinhalt des einzelnen Stückes, beginnt mit 1 cm Breite und steigt um je 1 cm bis 25 cm. Die Stärkedimensionen beginnen gleichfalls mit 1 cm, steigend um je 0,5 cm bis zu 10 cm. Tabelle II umfaßt 37 Seiten und gibt die Stückzahl an, die ein Kubikmeter enthält. Tabelle III umfaßt 73 Seiten und bestimmt den Preis für das einzelne Stück von 11 bis 100 in Mark, Francs und Kronen oder jedem andern hundertteiligen Münzsystem und für die Anzahl von 1 bis 100 Stück pro 1 m³ ersichtlich. Eine Stichprobe zeigt, wie leicht das Gewünschte zu finden ist und beweist, wie unendlich viel Zeit der Interessen mit Hilfe des Berechners man ersparen kann.

Nur ein Beispiel: Nach Tabelle II enthält 1 m³ 17 Stück Bretter, in Tabelle III sieht man nun auf Seite 90 und 94, daß ein Stück bei dem Preise von Mk. 25 pro m³ Mk. 1. 47, bei Mk. 26 pro m³ Mark 1. 53 kostet. Ebenso kann man umgekehrt aus dem geforderten Stückpreis sofort den Kubikmeterpreis ersehen, nachdem man aus den Dimensionen des Stückes in Tabelle II die Stückzahl auf 1 m³ ermittelt hat.

Tabelle IV gibt auf 17 Seiten den Preis eines Quadratmeters an bei dem Kubikmeterpreis von Mk. 11 bis 100 (auch in Francs und Kronen).

Gegenüber einem früher im gleichen Verlage erschienenen Buche "Der Holzberechner" (Mk. 3. 75) ist der Preis dieses Buches sehr billig und was ganz besonders in Frage kommt, es ist äußerst handlich und die Tabellen sehr übersichtlich. Wir können Interessenten dasselbe aufs beste empfehlen.

Aus der Praxis — Für die Praxis.

Fragen.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

921. Woher bezieht man in der Schweiz R. Mushet's natur-harten Stahl?

922. Wo kann man weißen Cement und weißen Marmorsand beziehen und zu welchem Preis per 50 Kilo? Offerten unter Nr. 922 an die Expedition.

923. Wer liefert Hagenbuchenholtz, markfrei, geschnitten, und womöglich abgedämpft, von 20—22 cm Stärke, in verschiedenen Längen? Offerten an G. Dietliker, meh. Drechslerie, Beznau.

924. Wer hätte eine gebrauchte Abrißmaschine, möglichst schmal, wenn auch nur 120—150 breit, zu verkaufen? Offerten direkt an Maschinenfabrik Olten-Timbach.

925. Woher bezieht man am besten rohe Hobelwaren, 1. Dual., in verschiedenen Längen und Dimensionen?

926. Wer repariert beschädigte Stockwinden?

927. Wer erstellt neue Lederverpackungen an Saucerpumpen?

928. Wer hätte einen Trockenschrank, passend zum Trocken von Emailierstücken von Velos, abzugeben?

929. Wer kann bis Ende dieses Monats in sogen. unsortierter Qualität gefunde, gut trockene, rottannene Bretter liefern, ca. 100 m² 20 mm, 150 m² 25 mm, 100 m² 27 mm, 250 m² 30 mm dick und gesämt, 50 m² 36 mm, 50 m² 45 mm und 50 m² 60 mm Dielen in Klozware, jedoch in Qualität wie erstere Sorten? Ferner 18 m² auf Liste lantig geschnittenes, gefundenes und im Winter gefälltes Bauholz, lieferbar bis längstens Mitte Februar nächsthin. Alles gegen Barzahlung nach Lieferung.

930. Welches Geschäft liefert billigst eine kombinierte Wagengladung Portland-Cement und hydr. Kalk zu gleichen Gewichtsteilen und in guten Marken franco Station an der aarg. Südbahn und gegen Barzahlung nach Empfang?

931. Wer in der Schweiz liefert Vinicrusta für Füllungen und Wandverkleidungen? Wie bewährt sich das Verfahren dieser Art Tapeten? Gibt es auch billigere Sorten? Einem Fachmann dieser Branche zum voraus besten Dank für ges. Auskunft.

932. Wer beschäftigt sich in der Schweiz mit Ledermöbeln und wo ist geprägtes und von Hand verziertes Leder zu Sitzmöbeln erhältlich?

933. Wer liefert trockenes Tannen-Sägmehl, waggonweise? Offerten an Paul Spicher, Schmied, in Niedermettlen bei Ueberstorf (Freiburg).

934. Wer hat einen noch gut erhaltenen Dampfkessel für Holzfeuerung, 10–15 m² Heizfläche, zu verkaufen?

935. Wer hätte einen 3–4-pferdigen Gasmotor, System Deutz, billigst abzugeben? Direkte Offerte an Jb. Basler, z. „Wilhelm Tell“, Winterthur.

936. Wo sind die Glasgefäße für Petrolmaz von 1/2–2 Liter, geeicht, zum Anbringen an große Blechbehälter mit Hähnen zu beziehen?

937. Wer liefert zugeschrägte trockene Buchenholzstücke für Tischfüsse, 62 × 62 × 750 mm und 72 × 72 × 750 mm? Bedarf 3000 Stück. Offerten ges. direkt an H. Bietenholz, Wüffelton (Zürich).

938. Welches Geschäft oder welche Fabrik liefert Laufschienen für Holzrollläden in ganz leichtem Profil? Offerten mit Preisangabe unter Nr. 938 an die Expedition.

939. Welche Fabrik liefert Gurten für Holzrollläden? Offerten mit Preisangabe unter Nr. 939 an die Expedition.

940. Wer liefert Rohgruß für eine zweckmäßige Reif-LT und w. Eisen-Biegnmaschine? Offerten unter Nr. 940 an die Expedition.

941. Wer ist regelmässiger Abgeber schöner Sägespäne in Wagenladungen, nach Olten zu liefern? Offerten unter Nr. 941 an die Expedition.

942. Ich besitze eine Cirkularsäge, die mit einem 150 kg. schweren Gusschwungrad von 180 cm Durchmesser treibe. Der Niemenlauf ist von Holz und 20 cm vom Rand entfernt. Der Niemen muss aber immer stark gespannt sein, was eben viel Kraft erfordert. Ich möchte den Niemen durch eine Kette erlegen, die auf den Niemenlauf irgend welcher Art eingreift oder über Haken läuft, um ein Gleiten der Kette zu verhüten. Wer liefert oder fabriziert solche Ketten oder gibt mir sonst über diese Frage Auskunft?

943. Wer liefert zum Wiederverkauf Honigschleudermaschinen und wer Milchbrenten?

944. Welches ist das vorteilhafteste Röhrenmaterial auf eine Säge von 200 m Röhrenlänge mit 50 cm Fall auf die ganze Länge? Auskunft erbitten in diesem Blatte.

945. Wer ist Lieferant von weißem französischem Cement?

946. Welche Fabrik oder welches Engros-Geschäft liefert starke Mutterschrauben von 18–36 cm zu Bauten und zu Montagen? Ges. Offerten unter Nr. 946 an die Expedition.

947. Wo bezieht man Leinöl und Farben billigst bei grösserer Abnahme? Ges. Offerten unter Nr. 947 an die Expedition.

948. Wer hätte eine gut erhaltene Sattelschere für einfachen Gang abzugeben oder wo bezieht man neue? Offerten mit Preisangabe und Zeichnung an F. Dällenbach, Säge, Oberbipp.

949. Wer liefert billigst eine einfache Langloch-Bohrmaschine auf Holzgestell, für Handbetrieb von einer Bandsäge aus, Bohrkopf auch für Nuten? Zeichnungen erwünscht.

950. Welches System von eisernen Formen zur Herstellung von Cementröhren ist für den Kleinbedarf am geeignetesten und wo wäre eine Partie solcher gebrauchter zu reduzierten Preisen gegen Barzahlung erhältlich?

951. Kann mir jemand angeben, wie Hobel- und grösere und kleinere Sägespäne als praktisches Heizmaterial (Briquettes) zu verwenden sind?

952. Wer liefert buchene, vierseitig zugeschnittene Bettladenfüsse, 6 1/2 cm dick und 103–110 cm lang, und dito Tischfüsse, 6 1/2 cm dick und 75 cm lang, per hundert, saubere Ware? Offerten direkt an Gg. Gysel, mech. Drechserei, Chur.

953. Wer liefert am besten trockene, möglichst astfreie buchene Louis XV. Bettladerahmen, sauber genutet und gelehrt? Abnahme für circa 30 Bettläden, gegen Rassa.

954. Wir wünschen einen noch gut erhaltenen Schrotstuhl zu kaufen. Offerten unter Nr. 954 befördert die Expedition.

955. Wer fabriziert gutes Sandpapier für Holzschielefmaschinen, aufgerollt, in Streifen von mindestens 2 m Länge und 30–40 mm Breite, event. wer würde Anleitung geben, um solches selbst herstellen zu können? Das Papier muss nämlich vor dem Bestreuen in eine gewisse Form geprägt werden. Offerten unter Nr. 955 an die Exp.

956. Hat jemand eine gebrauchte, noch ganz gut erhaltene Spaltmaschine zum Zerkleinern von Brennholz billigst abzugeben? Direkte Offerten an Hg. Spörri, z. Mühle, Tischenthal.

957. Hat jemand eine Presse zum Pressen resp. Verpacken von gespaltenem Brennholz billigst abzugeben oder wer erstellt solche Pressen? Direkte Offerten an Hg. Spörri, z. Mühle, Tischenthal.

958. Wer liefert rein leinene und baumwollene Lappen zum Pollieren?

959. Wer ist Lieferant von Ledereinsatz zum Härtnen eines Massenartikels?

960. Wer fabriziert Schliffbrettermodelle aus Eisen, für liegend zu gießen, mit Nut und Feder?

Antworten.

Auf Frage **912.** Filzwalzen und Filzröhren fabriziert als Spezialität se. Heierle, Filzfabrikant, Heiden.

Auf Frage **941.** Wenden Sie sich an Bösch u. Cie., Blechwarenfabrik in Flums.

Auf Frage **944.** Der Unterzeichnate ist bereit, dem Lt. Fragesteller das Verfahren mitzuteilen. Jb. Woitsch, Zürich V, Forchstraße 136.

Auf Frage **858.** Die Schweizer Tapizererzeitung in Zürich teilt dem Fragesteller den Lieferanten gerne mit.

Auf Frage **859.** Kieschuhblech für Holzementdächer verfertigt in grossen Quantitäten und liefert zu billigsten Preisen J. Traber, Ornamenten-Fabrik in Chur.

Auf Frage **859.** Galvanisiertes Kieschuhblech für Holzementdächer erhalten Sie billig und in vorzüglichster (geschützter) Ausführung, ohne Löting und von jedem intelligenten Arbeiter verlegbar, bei C. Weber, Ferblantier, Montreux.

Auf Frage **863.** Backmulden aus Ahornholz liefert als Spezialität die mech. Schlüssel- und Muldenfabrik von J. Müller in Samstagern bei Richterswil.

Auf Frage **867.** Einen noch ganz guten, gebrauchten Acetylenapparat können Sie erhalten bei Acetylenapparaten-Fabrik Bösch u. Cie., Flums. Der Apparat ist zur Zeit noch in Thätigkeit.

Auf Frage **869.** Dachpappe, prima Qualität, fabriziert und liefert in verschiedenen Stärken die Theerproduktensfabrik J. Traber in Chur.

Auf Frage **872.** Sturmfackeln mit 12, 16 und 32 Flammen zu Fr. 25.—, 31.— und 46.— liefert Th. Zitt-Weiermann, zur Bleicherwegbrücke, Zürich I.

Auf Frage **874.** Einfache Lötapparate für Bandsägenblätter liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage **874.** Sie können nichts besseres anschaffen, als den Bühlmann'schen Apparat, welcher die Reise um die Welt gemacht hat. Preis Fr. 35.— mit Anleitung und Chemikalien bei Th. Zitt-Weiermann, zur Bleicherwegbrücke, Zürich I.

Auf Frage **878.** Schaufel- und Pickelstiele liefert billigst Gottfr. Lehmann, Holzwarenfabrik, Richtigen bei Bern.

Auf Frage **879.** Eine Cementröhrenleitung von 20 cm Øchweite und einer Länge von 1700 m kann 30 Sekundenliter liefern bei 0,8% Gefälle. Wenn die Druckleitung 25 cm Øchweite erhält, so können bei 72 m Bruttogefälle und 40 Sekundenliter 27 Pferdekräfte gewonnen werden. Solche Anlagen baut in zuverlässigster und bester Ausführung die Maschinenfabrik von U. Umann in Langenthal, welche Ihnen gerne mit näherer Auskunft dient.

Auf Frage **881.** Trommelsägen in cylindrischer oder tonischer Form liefert billigst die Firma A. Gennar in Richterswil.

Auf Frage **881.** Solideste Cylinderägoblätter jeder Größe liefert Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage **881.** Sägenblätter liefert die Firma H. Wernerde, Fabrik technischer Bedarfsartikel, Stäfa.

Auf Frage **881.** Fragesteller kann Cirkularsägenblätter von 45 cm bei J. Schwarzenbach, Genf, beziehen.

Auf Frage **882.** Gefräste Räder mit gehärteten Zähnen liefert Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage **883.** Zur Entlüftung dieses Lokals eignet sich am besten ein Ventilator mit direkter Kupplung an einen Wassermotor. Solche Einrichtung liefert billigst die Maschinenfabrik von U. Umann in Langenthal.

Auf Frage **883.** Wenn Sie mir ges. Ihre Adresse bekannt geben wollen, werde ich Ihnen gerne jede gewünschte Auskunft ertheilen und Offerte und Kostenanschlag ausarbeiten. Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage **883.** Ventilatoren mit Wasserbetrieb für Trockenanlagen erstelle ich in allen Grössen und genügt ein Wasserdruck von 4 Atm. Nähere Auskunft kann ich erst erteilen, sobald ich Angaben habe, was in genanntem Raume getrocknet resp. wie viel Wasser verdunstet werden soll. J. P. Brunner, Heizungs- und Ventilationsgeschäft, Oberuzwil.

Auf Frage **884.** Wir können Ihnen solche Acetylen-Lampen liefern. Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage **885.** Vor allem sollte man wissen, ob die betr. Möbelzeichnungen zum Betriebsfältigen für Katalogzwecke extra oder ob solche für die Kundenschaft oder Werkstätte zu verwenden seien. Zum Betriebsfältigen sind Federzeichnungen, Tische oder Aquarell-originales entweder als Einzelmöbel im Maßstab perspektivisch oder aber überblickslicher ganze Zimmereinrichtungen perspektivisch zusammengestellt geeignet. Das Zeichenbüro von A. Schirch, Zürich V, erstellt solche Originalentwürfe und übernimmt die Verantwortung guter Betriebsfältigung der Originale in jedem Verfahren. Zum Vorzeigen der Möbelzeichnungen bei der Kundenschaft werden Sätze ge-wohnlich in Bleistift, damit dieselben gut ansprechen, auch in Aquarell erstellt. Für die Werkstätte wird die Maßstabzeichnung 1:10 und Detailzeichnungen in natürlicher Größe stets das beste sein. In dem Werk „Schirch, Das moderne Mobiliar“, 3. Serie 1901, sind 26 moderne Zimmereinrichtungen illustriert, von denen sich die meisten

leicht und billig erstellen lassen; auch die Detailzeichnungen von sämtlichen Zimmern sind in Bleistiftzeichnungen von obigem Bureau erhältlich. Prospekte gratis. Händbicher über Beizen und Behandlung der Hölzer sind in "Stöckel, Der Schreiner", ferner im "Das Schreinerbuch" von Fr. Sales Meyer enthalten.

Auf Frage 886. Gewünschte hölzerne Heurechen liefert billigst als Spezialität Gottfr. Lehmann, Holzwarenfabrik, Nüchtern b. Bern.

Auf Frage 886. Hölzerne Heurechen in sauberster Ausführung, sowie verschiedene landwirtschaftliche Geräte, Wannen, Selter, Siebe, Senfobogen &c. liefert billig Bopp-Pfund, Fabrikant, Hallau.

Auf Frage 886. Heurechen liefern in bester Qualität Hugo Willy u. Cie., Holzwarenfabrik, Schaffhausen, mindestens 100 Stück à 85 Fr. per Stück.

Auf Frage 886. Gebrüder Schwab, Holzwarenfabrikanten, in Oberwyl bei Büren a. A. liefern schöne, saubere Heurechen in allen Fägonen. Je nach Wunsch würden auf Verlangen Muster eingesandt. Billige Preise und prompte Bedienung werden zugesichert.

Auf Frage 886. Hölzerne Heurechen liefert als Spezialität die Mechanische Heurechenfabrikation von J. Müller in Samstagern bei Richtersweil.

Auf Frage 886. Heurechen fabriziert in prima Qualität und liefert solche zu billigsten Preisen C. Bichsel, Melchnau (Bern).

Auf Frage 888. Ein Roots-Blower, kleiner Typ Nr. 1, macht 400 Touren per Minute und liefert dabei ca. $1\frac{1}{4}$ m³ Luft; größte Type Nr. 12 macht 310 Touren und liefert 155 m³ Luft per Minute. Es hat im ganzen 14 verschiedene Größen, die natürlich punkto Tourenzahl, Leistung und Preis entsprechend differieren. Verlangen Sie Offerte von Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 888. Um Ihre Anfrage richtig beantworten zu können, müßten die Hauptdimensionen des Gebälkes bekannt sein, da sich die Tourenzahl nach diesen, sowie dem zu erzielenden Winddruck zu richten hat. Wenn Sie bereits ein Rootsgebläse besitzen, so ist es am einfachsten und sichersten, Sie lassen sich von der Maschinenfabrik, welche Ihnen dasselbe lieferte, die für Ihren Zweck vorteilhafteste Tourenzahl angeben. Dagegen besitzen Sie ein solches Gebläse noch nicht, und hatte Ihre Anfrage nur den Zweck, zu erfahren, ob Ihre Antriebsverhältnisse für dasselbe passen, so geben Sie mir die Anzahl Feuer, welche angeblasen werden sollen, auf, und werde ich Ihnen das passende Gebläse mit der erforderlichen Größe und Kraftbedarf aufgeben. J. Walther, Industrie-Agentur, Zürich I.

Auf Frage 889. Rootsgebläse in bester Ausführung liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 889. Rootsgebläse und Schweißöfen liefert Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 889. Wenden Sie sich gest. an J. Walther, Industrie-Agentur, Zürich I, welcher Ihnen mit gewünschter Offerte in Gebilden dienen wird.

Auf Frage 889. Wenden Sie sich an Rudolf Roetschi, Nachfolger von Roetschi u. Meier, Eisengasse 1, Zürich V.

Auf Frage 889. Die Jurassischen Mühlenwerke Laufen (Berner Jura) haben ein passendes Rootsgebläse billig abzugeben. Von zweiten die Wahl.

Auf Frage 890. Neue Kreissägenwellen liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 890. Die Eisenbestandteile für einen Laufwagen an eine Kreissäge liefert Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 890. Offerte geht Ihnen direkt zu von J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 891. Kataloge für Musterbeschläge von der Firma D. L. Borte, Barmen, versender gegen Portoübergrützung der Vertreter A. Schirch, Zürich V.

Auf Frage 891. Wenden Sie sich an die Firma A. Gerner in Richtersweil.

Auf Frage 894. Schmirgelapparate zum Schmirgeln von Sägeblättern beziehen Sie in vorzüglichster Ausführung von Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 894. Schmirgelapparate zum Schmirgeln von Sägeblättern liefert als langjährige Spezialität J. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage 894. Solche Schmirgelapparate liefert J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 894. Ich kann Ihnen mit zweckmäßigen Apparaten dienen. Geben Sie mir gest. an, ob es sich um Gatter-, Kreis- oder Bandägeblätter handelt. J. Walther, Industrie-Agentur, Zürich.

Auf Frage 894. Rob. Huber, Langnau (Bern) ist Bieferant von Schmirgelapparaten für Sägeblätter und wünscht mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten.

Auf Frage 894. Bauhofer-Fineichen in Olten liefert gewünschte Schmirgelmäschinen.

Auf Frage 896. Mit dieser Wasserleitung können bei 600 m Länge derselben, 30 m Gefälle, bei Verwendung von 10 cm Röhren während 3 Stunden täglich 1,3 Pferdekraft gewonnen werden. Solche Leitungen und Turbinen erfordert in bester und billigster Ausführung die Maschinenfabrik von U. Ammann in Langenthal.

Auf Frage 896. Nach Ihren Angaben, also mit 35 Minutenliter Wasserzufluss, haben Sie total in 24 Stunden circa 50,4 m³ Wasser zur Verfügung; bei täglich 3stündigem Betrieb trifft das also per Sekunde ca. 4½ Liter. Mit 30 m Druck ergibt das täglich für

ca. 3 Stunden eine Kraft von ca. 1,4 Pferd; die Röhren müßten ca. 100 mm innern Durchmesser haben, das Reservoir aber mindestens 55 m³ fassen. Ob sich eine solche Anlage rentiert, ist eine andere Frage, denn mit 1,4 HP läßt sich noch nicht viel anfangen, es fragt sich eben, was Sie betreiben wollen. Wenn Sie mir ges. Ihre Adresse angeben wollen, werde ich Ihnen gerne Kostenanschlag für die ganze Anlage unterbreiten. Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 896. Bei 30 m Gefälle und 35 Liter Wasser pro Minute erhalten Sie per Tag ca. 4 Pferdekraftstunden, also während 3 Stunden jeden Tag 1½ Pferdekraft. Die Leitung muß bei 600 m Länge 100 mm weit sein. Das Reservoir wenigstens 50 m³. Solche Anlagen erstellt als Spezialität J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 896. Bei 600 m Leitungslänge und 30 m Gefälle kann man 35 Minutenliter, in einem Wasserbehälter von 50 Kubimeter gesammelt, täglich 3 Stunden mit 1½ Pferdekraft arbeiten. Röhrenweite 10 cm. Die obere Hälfte der Leitung können starke Cementröhren sein. B.

Auf Frage 898. Wenden Sie sich an Robert Häusler, Bautechniker, Werdtweg 17, Bern. Derselbe wird Sie billig und zuverlässig bedienen.

Auf Frage 898. Stützen zu kleinen Wohnhäusern (klein aber Mein) existieren viele und kann Ihnen jede Buchhandlung solche beschaffen. Es ist mit Stützen aber nicht immer gebient; man will in solchen Fällen gewöhnlich auch billig bauen, was wohl für Kleinbauten die Haupfsache ist und bleibt. Ich kann Ihnen mit großer Stützenauswahl (eigene Originale) dienen und bin auch bereit, kleine Stützen zu abzugeben, wenn Sie nach meiner Methode, die in Amerika bereits große Fortschritte macht, bauen wollten. Senden Sie bitte Porto an die Expedition d. Bl., worauf weiteres folgt. r.

Auf Frage 899. Wenden Sie sich an Usine du Molage, bois ouvrés, Aigle, Spezialgeschäft in Nussbaum-Schnittwaren.

Auf Frage 900. Heizkörper für Warmwasserheizungen liefert Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 901. Wenden Sie sich an die Firma Carl Pfalz u. Cie. in Basel.

Auf Frage 901. Wenden Sie sich gest. an Vendi u. Co., Zürich, Spezialgeschäft für bautechnische Neuheiten und Isoliermaterialien.

Auf Frage 902. Sorel-Cement nebst Anleitung zur Herstellung von Holzbeton und fugenlosen Fußböden liefern Carl Pfalz u. Cie. in Basel.

Auf Frage 902. Bin gerne bereit, gegen bescheidenes Honorar ausführliche Anleitung zur Herstellung von sogen. Sorel-Cement für fugenlose Magnesia-Holz cementböden zu geben. A. Welti, Weissenbühlweg 17, Bern.

Auf Frage 900. Eine große Anzahl Heizkörper für Warmwasserheizung, ferner ein Röhrentiegel mit 16 Siederöhren, ebenso eine größere Anzahl Hähnen und Röhren, alles fast neu, verkauft wegen Umbau ganz billig. Bened. Küttli, mech. Bau- und Möbelschreinerei, Balsthal (Solothurn).

Auf Frage 901. Bestes Mittel gegen angefragten Zweck ist Antimonin-Karbolineum. Zu beziehen bei Haasmann u. Cie., Farben-, Lack- und Firnisfabrik, Bern.

Auf Frage 902. Die Anleitung zur Herstellung von sogen. Holzbetonfußböden wird allgemein noch als teure Wissenschaft taxiert, weil es im Interesse der Spezialisten liegt, das an und für sich einfache Verfahren möglichst lang als Geheimnis wahren zu können. Das ist in der Schweiz erklärlich, weil sie keine Verfahren geistlich schützt; aber auch wenn dies der Fall wäre, hätte es zukünftig keinen Zweck mehr, da diese teure Wissenschaft bereits billig zu haben ist. Ich kann Ihnen Gewünschtes mitteilen. Adresse gegen Rückporto erfahren Sie von der Expedition.

Auf Frage 903. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Joh. Struppeler in Guggenbühl bei Erlen (Thurgau).

Auf Frage 904. Erfahrungsgemäß segt sich der Duft am wenigsten an den Wänden einer Wasserleitung fest, wenn das Wasser stets in Bewegung ist. Cheeren der Cementröhren nicht nichts; geheerte Gußröhren nehmen auch Duft an. Am besten ist eine Klappe am Auslauf, die stets so viel Wasser durchläßt, daß Bewegung im Röhrenraum herrscht. Solche Leitungen und Hochdruckturbinen liefert die Maschinenfabrik von U. Ammann in Langenthal.

Auf Frage 904. Cementröhren für Hochdruckleitungen seien keine Niederschläge an, wie die eisernen, darüber hat man langjährige Erfahrungen zur Verfügung. Es ist auch nicht richtig, daß man bei einem Druck von 5 Meter keine Cementröhren mehr brauchen kann (was in der Antwort 847 behauptet wird). Das Neueste ist jetzt, daß man Cementröhren im Innern mit einer Asphaltsschicht versieht, die sich mit der Cementwandung innig verbindet und viele bisherige Mängel beseitigt. Sende Ihnen gerne Literatur. r.

Auf Frage 904. Der Luffanfang ist für Cementröhren gut, indem er dieselben vollkommen dicht macht, nur soll man diese Röhren 2—3 cm weiter nehmen. J.

Auf Frage 905. Offerte geht Ihnen direkt zu von J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 905. Cirkularsägen zum Sägen von Brennholz liefert Fritz Marti, Winterthur. Offerte ist Ihnen bereits direkt zu gegangen.

Auf Frage 906. Solche Zahnrädchen kann Ihnen die Firma A. Gennar in Richterswil billigst liefern.

Auf Frage 906. Zahnrädchen aus Grauguss liefern in exakter Ausführung Engler u. Brunner in Zofingen.

Auf Frage 906. Zahnrädchen nach Zeichnung liefert in präzisesten Ausführungen J. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage 907. Asbestfabrikate aller Art liefert prompt die Firma Willy Güster, Zürich V.

Auf Frage 907. Asbest in Fäden, Zöpfen und Platten liefern billigst und erbitten Anfrage Jacob, Wiederkehr u. Co., Techn. Geschäft, Winterthur.

Auf Frage 909. Wenden Sie sich an Hans Schwarz, Bassersdorf, Adressbuch der Handwerker der Schweiz.

Auf Frage 912. Decoupierefägen für Fußbetrieb in bester Ausführung liefert Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 913. Rechenstile, saubere Qualität, sowie fertige Rechen und landwirtschaftliche Geräte liefern Bopp-Pfund, Hallau, und B. Hez, Rechenfabrikant, Schleitheim.

Auf Frage 914. Bei 16 em Gefälle und 100 m Länge muss die Leitung 65 mm weit sein, um 45 Minutenliter Wasser ohne Stauung führen zu können. J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 914. Es hat keine Schwierigkeit, bei 16 em Gefälle auf 100 m Distanz 30 Minutenliter zu leisten, aber die Röhren, 4 em weit, müssen mit genau regelmässigem Gefälle gelegt werden. Zu diesem Zwecke sind im Graben für die Leitung eine gröbere Anzahl kleine Pfähle zu schlagen und diese mit einer langen Seilzette oder gespannten Schnur in der Höhe genau auszurichten und dann auf diese Pfähle die Leitung zu verlegen. Krümmungen nach der Seite haben nichts zu bedeuten. Der Einlauf in die Röhre soll unter Wasser erfolgen. J.

Auf Frage 915. Nachfolgende Firma entspricht der gestellten Frage: Hausmann u. Co., Bern, Farben-, Lack- und Firnißfabrik.

Auf Frage 918. Komposition (Babbit-Metall) zum Eingießen in Maschinengräben liefert Fritz Marti, Winterthur. Offerte wird Ihnen direkt zugehen.

Auf Frage 919. Um die Enden eines Drahtseiles, welches zur Kraftübertragung verwendet wird, zusammenzufügen, gibt es geeignete Seilverbindungen, also Schlosser, verschieden Konstruktionen. Verlangen Sie Offerte von Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 919. Am besten eignen sich Drahtseilschlösser, welche von Bachofen u. Häuser, Uster, geliefert werden.

Auf Frage 920. Neue Aufspannapparate für Rundhölzer, zu einer Bauholzfräse dienend, liefert billigst Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 920. Habe solche Aufspannapparate billigst abzugeben. J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Submissions-Anzeiger.

Das Elektrizitätswerk der Stadt Zürich eröffnet Konkurrenz über die Lieferung folgender unterirdischer Kabel: A. Zweifach konzentrische Primärlabel für 2000 Volt Betriebsspannung: 2000 m Primärlabel 60/60 mm² Querschnitt ohne Eisenbandarmatur

200	mit
B. "Einfache" Sekundärlabel für 200 Volt Betriebsspannung:	
1000 m Sekundärlabel 200 mm ² Querschnitt ohne Eisenbandarmatur	
1000	" 100 "
3000 "	" 75 "
3000 "	" 50 "
3000 "	" 25 "
3000 "	" 15 "

Die näheren Lieferungsbedingungen können vom Bureau des Elektrizitätswerkes, Bahnhofbrücke 1, II, bezogen werden. Die Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift "Kabellieferung für das Elektrizitätswerk pr. 1902" an den Vorstand des Baumeisters II. Abteilung, Stadt- haus, bis 18. Januar einzufinden.

Kanalisationsarbeiten in Schaffhausen. Errichtung des Sammellanals im Gerberbach in einer Länge von 930 m. Pläne und Baubedingungen liegen auf dem Bureau des städtischen Bauverwaltung auf. Liefernahmsofferten bis 18. Januar.

Verbreiterung des Birsigquadrucks in Basel. Die Erd-, Maurer-, Steinbauer- und Betonarbeiten sind zu vergeben. Vorschriften und Pläne können gegen Deposition von Fr. 30. — beim Kantonsingenieur bezogen werden. Eingaben sind bis Montag den 3. Februar, nachmittags 2 Uhr, an das Sekretariat des Baudepartements einzureichen. Die Eröffnung der Angebote erfolgt zu dem vorbezeichneten Termin in Gegenwart der erschienenen Konkurrenten im Bureau des Kantonsingenieurs, Rheinsprung 21.

Wasserversorgung Malans (Graubünden). Ausführung der Quellfassungen, Bau eines Reservoirs in Beton mit 300 Kubikmeter Inhalt, sowie Ausführung der Zuleitung zum Reservoir und des Rohrnetzes in einer Gesamtlänge von circa 3600 Meter mit 46 Schiebern und 27 Überflurhydranten. Das Bedingnisheft und die Pläne liegen im Rathaus in Malans zur Einsicht auf, woselbst auch die Eingabeformulare bezogen werden können. Eingaben für die ganze Arbeit oder einzelne Unterabteilungen derselben sind schriftlich und verschlossen bis 18. Januar an den Gemeindevorstand in Malans zu richten.

Die Ortsgemeinde Murg (St. Gallen) beabsichtigt, nachstehende Anschaffungen für Feuerlöschzwecke zu machen: 300 m Hydrantenschläuche, 2 Ventilköpfe, 1 Standrohr. (Alles auf klein normal vertstanden.) Lieferungsofferten sind bis 25. Januar an Verwaltungspräsident E. Schneider in Murg zu richten.

Baumaterial, circa 5000 Fuß, dürrs, geschnitten, in der Stärke von 3½ bis 6 Zoll, lieferbar bis Anfang März franko Hagenweil wünscht zu kaufen und nimmt Offerten entgegen Albert Dikenmann, Stickfabrikant, Hagenweil bei Wuppenau.

Die Bäckereigesellschaft Wagenhausen-Haltenbach ist willens, ein Gebäude mit sechs Schweineställen erstellen zu lassen und wird für die bezügl. Zimmermanns-, Maurer- und Schlosserarbeiten Konkurrenz eröffnet. Bewerber haben ihre Eingaben verschlossen, und zwar abgondert, bis den 16. Januar an H. Engeler, Präsident in Wagenhausen, einzureichen, wo nähere Auskunft erteilt wird.

Schlachthausvergrösserung Basel. Die Grab-, Maurer- und Verseharbeiten zur Schweine-Schlachthalle, sowie die Zimmerarbeiten zur Großvieh- und Schweine-Schlachthalle. Pläne und Devis können im Hochbaubureau bezogen werden. Eingaben sind bis Samstag den 18. Januar, nachmittags 2 Uhr, an das Sekretariat des Baudepartements einzureichen. Die Eröffnung der Angebote erfolgt zu dem vorbezeichneten Termin in Gegenwart der erschienenen Konkurrenten im Hochbaubureau, Rheinsprung 21.

Schulhausbau Küsnacht (Schwyz). Die Ausführung der Parkett- und Malerarbeiten, sowie die Lieferung der Fensterstoren von Segeltuch. Die Baupläne, Bauvorschriften und Vertragsformulare liegen beim Säckelmeister Stutzer, Käffier der Schulhausbauförderung Küsnacht, sowie beim bauleitenden Architekten, Meili-Wappi in Luzern, zur Einsicht auf. Die Liefernahmsofferten sind bis 18. Januar dem Präsidenten, Dr. J. Näber, verschlossen mit der Aufschrift "Eingabe für den Schulhausneubau" versehen, einzusenden.

Wegen Abreise!

Ein kleineres

Maurer- und Cement-Geschäft

zu verkaufen, mit oder ohne kompletter Einrichtung und Werkzeug. — Günstige Gelegenheit, sichere Existenz, ganz nahe der Bahnstation gelegen. Jetzt schon für etliche 1000 Fr. Arbeit zu übernehmen.

Offerten unter Chiffre Z 2220 an die Exped. ds. Bl

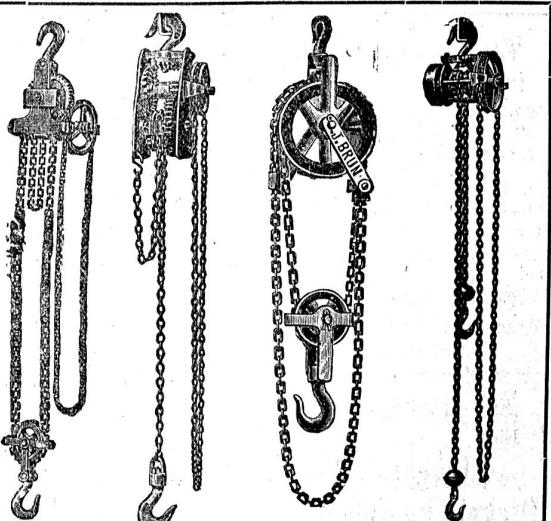
Zu übergeben.

Wegen Geschäftüberbildung in Kantonshauptort, mit 6000 Einwohner, ein seit Jahren mit Erfolg arbeitendes

Möbel- und Tapezierer-Geschäft

mit alter Kundsame und grosser Liegenschaft, käufl. eventuell mietweise. Antritt 1. April. Für strebsamen Tapezierer oder Möbelhändler sichere Existenz.

Anfragen unter No. 66 an die Expedition.



Schraubenflaschenzüge, Brun's Pat. 14539,

sowie Schnellflaschenzüge, Differentialflaschenzüge,

Winden, Wellenböcke liefert prompt und billig 888 b

Ketten- u. Hebezeugfabrik J. Brun, Nebikon (Luz.)