

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 18 (1902)

**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:** 03.01.2026

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

und Fremde die Vorzüge eines erstklassigen Restaurants bieten. Die baulichen Arbeiten dürfen 3-4 Monate in Anspruch nehmen, während welcher Zeit der „Stadtkeller“ geschlossen bleibt. Die Wiedereröffnung wird daher auf Anfang der Saison erfolgen können.

**Bauwesen in Narav.** In der Organisation der Beamten der Bauverwaltung soll eine Änderung eintreten, indem die bisherige Gehilfenstelle aufgehoben werden soll. Dafür sollen die betreff. Beamten besser besoldet werden, nämlich der Stadtgenieur mit 4800 Fr., der Bauverwalter 3600 Fr. und der Werkmeister 1600 Fr.

**Uhrenfabrik Sumiswald.** (rd.-Korr.) Eine gern vernommene Kunde kommt aus dem Herzen des Emmenthales: Die letzten Sommer einem Brandungsluck zum Opfer gefallene Groß-Uhrenfabrik, mit welcher eine Uhrmacherschule verbunden war, soll wieder aufgebaut werden und zwar in ausgedehnterem Rahmen, als sie früher bestand. Das Etablissement genießt staatliche Subsidien.

**Bauwesen in Einsiedeln.** Im Stilte werden die Bauten und Verbesserungen sehr rege fortgesetzt. Nachdem der neue Altar in der Beichtkirche vollendet, der jetzt einen wunderbaren Eindruck macht, wird die neue Studentenkapelle eingerichtet, die in den Raum über der Decke der Beichtkirche zu liegen kommt.

**Bauwesen in Schwanden.** Ein eigenartiges Projekt will der Kirchenvorstand von Schwanden ausarbeiten lassen. Er hat nämlich laut „Gl. Nachr.“ den Architekten Schmid in Glarus damit beauftragt, Plan- und Kostenberechnung für ein neues Pfarr-Post-Gebäude anzufertigen. Diese Verkuppelung eines Postgebäudes mit einem Pfarrhaus rief in Schwanden allgemeines Verwundern hervor; das letzte Wort in dieser einzig da-stehenden Angelegenheit liegt aber bei der Kirchengemeindeversammlung.

**Kirchenrenovation Sissach (Baselland).** Die Kirchgemeinde Sissach hat die Errichtung neuer Kirchenfenster und den Bau einer neuen Orgel beschlossen.

**Anstalt für schwächliche Kinder in Neu-St. Johann (Obertoggenburg).** Der Verein „Anstalt St. Johann“ hat die Erweiterung der Anstalt beschlossen. Es sollen Gebäudenheiten für körperlich schwächliche Kinder, für ein Schülersanatorium, für Ferienkolonien und für Pensionäre eingerichtet werden. Die Kosten sind auf 42,000 Fr. veranschlagt.

**Alkoholfreies Restaurant.** In Herisau ist die Errichtung eines alkoholfreien Restaurants projektiert.

**Bauwesen in Oberägeri.** Mr. J. Rüfbaumer, Möbelhandlung, in Oberägeri beabsichtigt den Bau eines Kurhauses mit Restaurant. Der Bau soll sofort in Angriff genommen werden. Eine neue projektierte Zu-

fahrtstraße ist hierfür ebenfalls in Aussicht genommen, die zugleich mehrere Bauernhöfe hiemit verbinden soll.

Auch hat die Korporationsgemeinde einem Gesuche des Verschönerungsvereins um Abgabe des nötigen Holzes zur Errichtung einer Badanstalt in Form eines festen Vertrages einmütig entsprochen.

Da auf das Frühjahr auch mit den Vorarbeiten der Vergrößerung und Renovation der Kirche begonnen werden soll, so wird sich auf künftigen Sommer eine regere Bautätigkeit entfalten und vermehrten Verdienst bringen, was allseitig freudig begrüßt wird.

**Schwimmbadanstalt in Meiringen.** Die Gemeinde hat den Antrag erheblich erklärt, Schritte zu tun zur Errichtung einer Schwimmbadanstalt.

In Saignelégier soll eine reformierte Kirche gebaut werden.

**Hôtel Glacier du Rhône in Gletsch.** Herr Josef Seiler-Brunner in Brig läßt in Gletsch eine Lambrecht'sche Wetterfahne errichten.

**Noch einmal die Wünschelrute.** Dem „Horgener Anzeiger“ wird des weiteren geschrieben:

Der Artikel „Das Wasser suchen“ in letzter Nr. Ihres geschätzten Blattes erinnerte mich an folgendes: Als elfjähriger Knabe besuchte ich einst Nachbarn, die mit Wasserjuchten beschäftigt waren. Man gab mir die Haselgerte ebenfalls in die Hand und führte mich auf einer Wiese umher. Siehe da, plötzlich bog sich die Gabel — jedoch nach unten. Während des „Z'Nün“ mußte ich mich auf einige Augenblicke zur Hausmutter in die Kütte begeben. Bei meinem Wiedereintritt in die Stube überreichte man mir die Wünschelrute abermals und hieß mich damit um den Tisch gehen. An einer Ecke krümmte sich der Haselzweig auf einmal sehr stark nach unten. Man staunte und war von meiner Fähigkeit, Wasser zu „schmidcken“, überzeugt. Unter das „anziehende“ Tischbein hatte man ein Zwanzigfrankenstück gelegt. Da, wo die Rute Wasser angezeigt hatte, wurde später gegraben, eine Quelle aufgedeckt und eine Wasserleitung in Haus und Scheune erstellt. Ebenso fand ich mit Hilfe der Rute eine Quelle im Hause meiner Eltern. — Etwa vierzehn Jahre später sollte ich wieder eine Probe von meinem Talente ablegen; doch, v. Schicksal, jede Spur eines „Mediums“ war bei mir verschwunden.

Verschiedene „Wasserjäcker“ bedienen sich auch etwa einer Taschenuhr, die an einer metallenen Kette hängen muß. An der Stelle, wo die Uhr pendelartig zu schwingen anfängt, soll Wasser vorhanden sein. Die Richtung der Pendelbewegung soll auch diejenige der Wasserader bezeichnen.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

### Frage.

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

932. Gibt es einen feuersicheren Anstrich auf Holz und wer liefert solchen?

933. Wer liefert praktische und billige Bigarrenanzünder? Offeren und Kataloge an L. Grand-Pierre, Gerbergässlein 1, Basel.

934. Wer erstellt Turbinenanlagen? Wie große Röhren braucht man auf die Turbine bei zirka 8 m Gefäll, um 8-10 Pferderäste zu gewinnen? Wasser genug vorhanden. Sind 8-10 Pferderäste genügend für eine Bauholzfräse?

935. Gibt es ein garantiert sicheres Mittel, um den Holzwurm in Holzhäusern zu vertreiben? Ich habe schon Asphaltdachpappen dagegen verwendet, aber der Erfolg ist noch nicht vollständig, obgleich ich die Wand damit ganz verdeckte und darüber gerandet wurde. Da ich Dachdecker bin und viele Häuser einrände, kommt es den Leuten betrübend vor, daß die Schindeln von Würmern durchlöchert werden. Dem Ratgeber zum vorans besten Dank.

936. Hätte jemand eine gebrauchte, gut erhaltene Bandsäge, zirka 600 mm Rollendurchmesser, Bandquater Fabrikat bevorzugt, abzugeben? Offeren unter Nr. 936 an die Expedition.

## E. Beck & Cie.

Pieterlen bei Biel - Bienn

Telephon

Telephon

Telegramm-Adresse:

PAPPBECK PIETERLEN.

Fabrik für

Ia. Holz cement Dachpappen  
Isolirplatten Isolirteppiche

Korkplatten

und sämtliche Theer- und Asphaltfabrikate

Der'papiere

roh und imprägniert in nur bester Qualität, zu  
billigsten Preisen.

362

**937 a.** Hätte vielleicht jemand ein gebrauchtes Fahrrad mit Hohlräumen samt zugehörigem Kolben (Überzeugung 1:4) und Welle mit Lagern billig zu verkaufen? Wellendicke und Bohrung der Räder, wenn möglich nicht mehr als 62,5 mm. **b.** Wer liefert Transmissionstetten zur Verbindung zweier Fahrräder? Offerten an G. Nossi, Fabrikant phys. Apparate in Rüti.

**938.** Wer hätte ein gutes Reitzeug billig abzugeben? Offerten unter Nr. 938 an die Expedition.

**939.** Welche Art Mischmaschine ist für Mischung ziemlich dünnflüssigen bis breiartigen Mischgutes am vorteilhaftesten? Erfordernisse: Möglichst intensive Mischung, leichte Reinigung des Apparates, Schutz gegen Verrostung, Möglichkeit der Mischung sowohl kleinerer als größerer Quantitäten (zirka 10—100 Liter), Handbetrieb, leichter Transport des Mischgefäßes samt Mischgut.

**940.** Kann man mit einem laufenden Wasser von 3—400 Minutenliter mit 3 m Gefäß auch Kraft erzeugen? Man könnte einen Wasserfall anbringen. Wie groß müsste dieser Fall sein und wer würde die passende Turbine liefern?

**941.** Beabsichtige eine Holzdörfammer über meinem Maschinenhause einzurichten und mittels des Abdampfes meiner Automobile zu heizen. Ist eine längere und teilweise gebogene Leitung für den Abdampf nicht hinderlich für den Betrieb der Automobile, würde deren Kraft dadurch nicht geschwächt? Wer würde Auskunft geben, in welcher Weise sich die ganze Einrichtung zweckmäßig ausführen lässt?

**942.** Wer hätte einen noch gut erhaltenen Horizontal-Sägegatter preiswürdig abzugeben? Offerten sind zu richten an Friedr. Stocker in Emmenbrücke (Quaer).

**943.** Wo kann man Bergament beziehen, wo Dessins ausgestochen sind zum Anfertigen von patronierten Ofenlacheln?

**944.** Welches Geschäft würde einem Wiederverkäufer billige, praktische und leicht verlängliche Holz- und Metallwaren in Kommission abgeben? Derfelbe verkaufte seit Jahren Drehstuhl-Spezialartikel auf Märkten. Offerten unter Nr. 944 an die Expedition.

**945.** Welche Fabrik liefert gangbare Tabatpfeifen an Wiederverkäufer?

**946.** Wer liefert billig solide, gefahrlose Acetylengas-Hänge- und Stehlampen zum Wiederverkauf oder wer würde solche in Kommission geben? Offerten direkt an G. Josef Sten, Spenglermeister, Unterägeri.

**947.** Auf welche Art kann Wasserstein aus einer gußeisernen Trinkwasserleitung entfernt werden?

**948.** Kann man Glaszyllinder, deren Enden nicht sauber sind oder ungleich auslaufen, nachschleifen? Kann jemand ein geeignetes Verfahren angeben oder wer würde die Arbeit beorgen können?

**949.** Wer ist Lieferant von Wirtschaftseinrichtungen (Bierpressen, Siphons etc.)? Illustrationen mit Preiseangaben erwünscht. Ad. Bäumle z. Bäumli, Lichtensteig (St. Gallen).

**950.** Gesucht eine gebrauchte Rundschindelmaschine mit Stanze.

**951.** Bei welcher Firma kaufst man den billigsten Werkzeug für Wasserleitungsinstallation?

**952.** Wer könnte eine Waggonladung alte Rollbahnschienen für einen Hag abgeben und zu welchem Preis? Offerten sind zu richten an Geb. Keller, mech. Schlosserei, Bireen (Midvalden).

**953.** Welche Nöhrentiefe ist erforderlich bei einer Druckwasserleitung von 1600 m Länge mit einem ziemlich gleichmäigigen Gefälle von 105 m und 10 Sekundenliter Wasser, um diese Wasserkräft gut auszunützen? Der Anfangsdruck ist 5 Atmosphären. (Anschluß an eine Wasserversorgung.)

**954.** Welche Firma erstellt die einfachsten und billigsten Holztrockenanlagen? Offerten unter Nr. 954 an die Expedition.

**955.** Wer hätte eine gut erhaltene leichte Kehlmaschine abzugeben? Direkte Offerte erwünscht. Aug. Herzog, Werkzeugfabrik, Fruthweilen (Thurgau).

**956.** Wer liefert waggonweise saubere, durre Erlen-, Pappel- und Buchenbretter, 25—30 mm dick? Offerten an Friedr. Greuter, mech. Drehstierei, Flawil.

**957.** Wo kann man Glühtöpfe, Höhe 1,20 m, Durchmesser 90 cm, für Drahtglühöfen beziehen und wie stellt sich der Preis? Offerten an J. Beugin, Ofenbauer, Pratteln bei Basel.

**958.** Wo ist eine noch leistungsfähige Trenn- oder Spaltbandsäge, sowie eine Bäumfräse mit Walzenvorschub und 2 Fräsenblättern zu kaufen? Offerten unter Nr. 958 an die Expedition.

**959.** Welche Möbelfabrik liefert Möbel, roh, für einen Maler, zum Wiederverkauf? Offerten unter Nr. 959 befördert die Expedition.

**960.** Wo erhält man feine Schlacken für Gipsen und zu welchem Preis per m<sup>2</sup> franco Bahnhofstation?

**961.** Wer liefert Schmirgelscheiben zum Polieren von Messing und dergleichen Metalle, also auch Polier-Einrichtungen?

**962.** Wer hätte eine gebrauchte, aber noch in gutem Zustande befindliche Eisenhobelmaschine für Hand- oder Kraftbetrieb abzugeben? Offerten an Biehla u. Cie, Grüsch (Graubünden).

**963.** Wer ist Fabrikant von Bettwärmeblaschen und liefert solche zum Wiederverkauf? Offerten an das Sanitätsgeschäft Vogel-Gicher, Glarus.

**964.** Wer liefert zirka 100 m<sup>2</sup> englische Niemen 1. und 2. Qualität für Zimmerböden aus schönem Nottannenholz gegen Zahlung? Offerten nimmt entgegen Bächli, Säger, Unter-Ehrendingen (Argau).

## Kanderner Feuerfeste Steine und Erde

der Thonwerke Kandern  
(Generalvertretung für die Schweiz.)

972

## Fayence-Wand-Platten

Uni, Viereck und Achteck und Dessel-Plättchen.  
Auch zu Einlagen in Waschtische, Buffets etc.

## E. Baumberger & Koch

Baumaterialienhandlung  
Telephon No. 2977. **BASEL.** Teleg. Adr.: Asphalt-Basel.

### Antworten.

Auf Frage 864. Wenden Sie sich an Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 866. Schreiber dieser Zeilen hat selbst ein Holzhaus und muß Ihr Haus feucht sein, weil die Wände zu dünn sind und Wärme und Kälte zu nahe bei einander. Sie sollten das ganze Haus mit einer Verschalung versehen, mit Karton beschlagen und mit einem Schindelmantel versehen, dann ist sicher Abhülle geschaffen. Bin selbst Spezialist in dieser Branche und können Sie weitere Auskunft betr. Kosten erhalten von J. Bachmann, Dachdeckermeister, Uster.

Auf Frage 868. Vorzügliche und billige Bölkapparate zum Löten von Bandfägeblättern liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 870. Machen Sie einen Versuch mit geruchlosem Karbolinum.

Auf Frage 876. Zementsteinpressen liefert und steht gerne mit bezügl. Offerten zu Diensten Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Auf Fragen 877 und 904. Wünsche mit den Fragestellern in Unterhandlung zu treten. A. Baltheschwiler, Sägerei und Hobelwerk, Rheinsulz bei Laufenburg.

Auf Frage 879. Automatische Rechenreiniger für Turbinenanlagen baut in bewährtester Ausführung unter Garantie die Maschinenfabrik U. Ammann in Langenthal, welche Turbinenanlagen als Spezialität baut und namentlich die für Laub und Eisgang weniger empfindlichen Francis-turbinen in höchst vollkommen Konstruktion ausführt.

Auf Frage 879. Begreife vollkommen die ärgerliche Situation infolge Verstopfens der Turbine durch unreines Wasser des Stadt-baches, war ich doch seinerzeit in der gleichen fatalen Lage. Mir ist aber so gründlich und auf billige Art geholfen worden, daß ich jeden Interessenten einlade, die Anlage zu besichtigen. Diese kann auch Sonntag vormittags im Betriebe gesehen werden, da die Turbine zum Laden von Akkumulatoren verwendet wird. H. Huber, mech. Drehstierei, Arara.

Auf Frage 883. Zementsteinpressen vorteilhaft Konstruktion liefert Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Auf Frage 883. Wenden Sie sich an uns unter Angabe, ob Sie Zementbausteine oder Zementdachsteine oder Zementfußbodenplatten herstellen wollen. Wir können Ihnen sehr gute Maschinen empfehlen. Jahresk. u. König, Zementfarbenfabrik, Helmbrechts in Bayern.

Auf Frage 885. Das Zivil-Ingenieur-Bureau Jonas Kolbe, Küsnacht-Zürich, wünscht mit dem Fragesteller behufs Lieferung von Steinbrechern in Verbindung zu treten.

Auf Frage 886. Trockene Buchenflecklinge liefern zum Preise von Fr. 52—55 waggonweise die Sägerei Voegeli, Bruntrut.

Auf Fragen 886 und 904. Wir sind in der Lage, Ihnen eine günstige Offerte zu unterbreiten und bitten Sie um Ihre Adresse. An Anonyme geben wir keine Offerten ab. Corti u. Cie., Winterthur.

Auf Frage 888. Wenden Sie sich an die Firma Pfister, Stoecklin u. Cie, Basel, die in Bülach ein Carbidlager halten und Ihnen mit vorteilhafter Offerte dienen können.

Auf Frage 889. Sehr leicht gehende Bandfägen liefern J. Höhn, Mechaniker, Wädenswil.

Auf Frage 890. Wünschen mit Fragesteller behufs näherer Auskunft in Verbindung zu treten. Gebr. Schanz, Kalkbrennerei, Merligen am Thunersee.

Auf Frage 890. Prima Weißfettalk liefert J. Chrat, Ziegelei in Lohn (Schaffhausen), und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 891. Treten Sie mit uns betreffs näheren Details in Verbindung. Egli u. Lieber, Uster.

Auf Frage 892. Bierkistenbeschläge in div. Ausführung liefert sehr billig J. Höhn, Mechaniker, Wädenswil.

Auf Frage 892. Bierkistenbeschläge in verschiedenen Modellen liefern sehr billig Hans Schneberger u. Cie., Basel.

Auf Frage 893. Wenden Sie sich gef. an Fritz Marti Altengesellschaft, Winterthur.

Auf Frage 893. Fräse und Bandäge mittelst Göpel zu betreiben, ist sehr zweckmäßig und rentabel. Wir haben schon viele solche Anlagen erstellt und stehen mit Referenzen zu Diensten. Gebr. Stalder, Maschinenfabrik, Oberburg (Bern).

Auf Frage 893. Ich habe schon mehrere Göpelanlagen erstellt, mit Bandäge oder Fräse, und kann Ihnen mit Preisoferenzen bestens dienen. J. Höhn, Mechaniker, Wädenswil.

Auf Fragen 893 und 894. Praktischer und billiger als Göpel und Dampfmaschine sind die Sauggas-Anlagen, bei denen die Pferdekraft pro Stunde auf höchstens  $2\frac{1}{2}$  Centimes Betriebskosten kommt. Jähnli u. Höng, Zementfarbenfabrik, Helmbrüts in Bayern.

Auf Frage 894. Für eine Einrichtung von 2—3 PS kommt ein Benzinmotor am billigsten zu stehen. Offerte und Referenzen garne zur Verfügung. Gebr. Stalder, Maschinenfabrik, Oberburg (Bern).

Auf Frage 894. Hätte eine sehr gute Dampfmaschine von ca. 3—4 PS auf Lager, welche ich Ihnen sehr billig abgeben kann. J. Höhn, Mechaniker, Wädenswil.

Auf Frage 894. Wir erlauben uns, Sie darauf hinzuweisen, daß das billigste eine Transmissionsanlage ist, wie solche bei unsern Antriebsvorrichtungen nötig und zu allen bestehenden Maschinen der Metall-, sowie Holzbearbeitungsbranche und sonstigem Betrieb gleich verwendbar ist. Alle Vorgelege kommen in Wegfall. Für jede Maschine ist nur eine Riemenscheibe und ein Riemen erforderlich und ist trocken Vor- und Rückwärtsgang und Stillstand mit einem einzigen Griff zu ermöglichen. Garantiert fadelloser Betrieb, bei dem Unfälle ausgeschlossen sind, da die Arbeiter mit seinem Riemen in Berührung kommen. Die Kraft, die sonst für Vorgelege, Riemenscheiben *et c.* verloren geht, kann zur Instandsetzung von mehr Maschinen benötigt werden. Wir übernehmen komplett die Einrichtungen, sowie Umänderung schon bestehender Anlagen mit unserer in den meisten Industriestaaten zum Patent angemeldeten Antriebsvorrichtung und stehen mit Kostenvoranschlägen jederzeit gerne zu Diensten und sind Interessenten zum Besuch unserer Werkstätte freundlich eingeladen. Egli u. Lieber, Konstruktionswerkstätte, Uster.

Auf Frage 895. Eine neue, sehr gute Bandäge mit 710 mm Rollendurchmesser kann ich Ihnen ab Lager für Fr. 220. — sofort abgeben. J. Höhn, Mechaniker, Wädenswil.

Auf Frage 896. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten, um Offerte zu machen. J. Betscher, Zementgeschäft, Andelfingen.

Auf Frage 902. Schablonen aus Zinkblech nach beliebiger Zeichnung und auch nach jeder Skize verfertigt Jules Adse, Zinkornamentenfabrik, Zürich IV, Winterthurerstrasse 153.

Auf Frage 902. Schablonen aus Zinkblech liefert billig G. Külli, Solothurn.

Auf Frage 907. Corti u. Cie. in Winterthur haben ein größeres Quantum Rund-Nottannenholz abzugeben und bitten um Ihre Adresse.

Auf Frage 907. Wünsche mit Fragesteller behufs näherer Auskunft in Verbindung zu treten, da ich ein größeres Quantum geeigneten Holzes zu verlaufen hätte. Gl. Hofer, Holzhdg., Bofingen.

Auf Frage 908. Ich wäre Lieferant von solchen Transmissionen. C. Brandenberger, Schlosserei, Rorschach.

Auf Frage 908. Fr. Zwisch-Honegger, mech. Werkstätte, Wald (Zürich) hat gewünschte Wellen, Stellringe und Kupplungen äußerst billig abzugeben.

Auf Frage 908. W. Semhauser, mech. Werkstätte, Richterswil, hat eine größere Partie Transmissionen (Wellen, Hängelager, Riemenscheiben *et c.*) in den gewünschten Dimensionen zu sehr billigen Preisen abzugeben. (Dieselben wurden durch Neuerichtung einer Seidenweberei erlangt.)

Auf Frage 908. Transmissionen erstellt als Spezialität die Maschinenfabrik A. G. Wektion und wünscht dieselbe mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 908. Neue Transmissionen, komplett, liefert vorzüglich und billig Fritz Marti Altengesellschaft, Winterthur.

Auf Frage 912. Geben Sie mir die gewünschten Dimensionen auf, dann werde ich Ihnen Offerte unterbreiten in Brettern. Maurice Schmidt ijr., Olten.

Auf Frage 913. Hiesige Aegte und Beile verfertigt in vorzüglicher Qualität mit Garantie Frid. Egger, Hammerschmiede in Mühlhorn.

Auf Frage 913. Wenden Sie sich zwecks Offertenstellung *et c.* an Carl Schmidt, Zürich I, Fraumünsterstrasse 14.

Auf Frage 914. Carl Schmidt, Zürich I, Fraumünsterstr. 14, wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 914. Echte Fuchsziehmesser beziehen Sie am besten durch C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich I.

Auf Frage 915. Empfiehle Ihnen, Ihr Haus mit Limotin-fassadenfarben von G. A. Pestalozzi, Zürich, streichen zu lassen. In

Uuzern sind diese Farben gut eingeführt und werden dieselben seit einer Reihe von Jahren von verschiedenen Malermeistern und Baugeschäften in größeren Quantitäten verwendet.

Auf Frage 915. Für Ihren Zweck ist Calcitinkarbe das beste. Wenden Sie sich an Hausmann u. Co., Farben- und Lackfabrik, Biebefeld-Bern.

Auf Frage 915. Nehmen Sie zum Antrich der Zementsteine doch die rühmlich bekannte, in der Schweiz fabrizierte Kalkfarbe "Calcit", die sich bei richtiger Anwendung vorzüglich bewährt.

Auf Frage 917. Zum Auspumpen von Fauschegruben und dergleichen bedient man sich in neuester Zeit immer mehr des Vacuums, d. h. der Lüftleere, die in dem Gefäß, in das der Inhalt kommen soll, hergestellt wird. Dies geschieht mittelst einer sehr einfachen Gasentwicklung, welche dann abgebrannt wird, und das Ansaugen aus den Gruben *et c.* geschieht dann ganz selbsttätig. Es muß einen wirklich wundern, daß man in unserer lieben Schweiz so wenig von dieser vorzüglichen Einrichtung Gebrauch macht.

Auf Frage 917. Offerte geht Ihnen direkt zu. J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 917. Mit 100 Liter Wasser per Minute können Sie ein Fauschaf von 1200 Liter in 2 Minuten füllen. Sie erhalten eine passende Einrichtung bei Jos. Gallati, mech. Werkstätte, Nüfels.

Auf Frage 920. Es ist wohl möglich, daß bei Ihrer Turbine die Schaufelung unrichtig ist. Zur Untersuchung und event. Beiseitigung des Nebelstandes empfiehlt sich J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 920. Bei Turbinen kommt es mehr auf die Richtung des Einlaufes an, als auf die Schaufelung der Turbinen selbst. Ganz besonders ist aber zu beachten, daß jede Art Turbinen bei der Hälfte Schnelligkeit, die sie im Laufgang haben, ihre größte Kraft entwickeln, z. B. wenn eine Turbine im Laufgang ohne Transmission in der Minute 100 Touren macht, so entwickelt sie bei 50 Touren die größte Kraft. Bei schnellerem oder langsamem Gang schwindet ihre Kraft, was meistens zu wenig beachtet wird. B.

Auf Fragen 920 und 926. Kann Ihnen mit einer Girard-Turbine aushelfen, zu ganz billigem Preise. Dieselbe leistet bei halber Brausfliegung noch 70 Prozent Nutzeffekt. Bitte die Herren Fragesteller, mit ihre Verhältnisse, Gefäß und Wassermenge anzugeben, damit ich sehen kann, ob die Turbine an dem einen oder andern Orte passen würde. J. U. Widmer, Sägerei, Burgdorf.

Auf Fragen 920 und 926. Unterzeichneter hat große Erfahrung in der Prüfung von Turbinen und Wassermotoren jeder Konstruktion und ist bereit, bei bestehenden Honorar. Ihre Anlage zu untersuchen und event. Mängeln abzuhelfen. Jos. Gallati, mech. Werkstätte, Nüfels.

Auf Frage 921. Schaffen Sie sich doch lieber die vorzüglichsten und immer mehr verbreiteten Patent-Schweineträger aus Steinzeug an. Diese sind sauber, garantieren säurebeständig und die einzige praktischen, dem Körper des Tieres angepaßten Träger. Viele neue Käferarten, Mästereien, Schweinehandlungen, Domänenverwaltungen *et c.* haben solche eingeführt, sowohl Kipp- als Stehträger. Lassen Sie sich Prospekt von Jb. Welter, Winterthur, kommen.

Auf Frage 921. Ich lieferne glasierte Steingutträger  
80 cm lang, 35/18 cm, per Stück à Fr. 10.—  
100 " " " " " " " " 12.—  
110 " " " " " " " " 14.—  
120 " " " " " " " " 16.—  
ab Olten. Von ersten Autoritäten bestens empfohlen. Maurice Schmidt ijr., Olten.

Auf Frage 921. Schweineträger aus Granit sind wohl dauerhaft, aber teuer und nicht so gut zu reinigen, als solche aus glasiertem Steinzeug. Die innen und außen dunkelbraun glasierten Steinzeugträger sind bedeutend billiger, sehr dauerhaft und widerstehen den Säuren. Leicht sauber zu halten, haben sich allenthalben bestens bewährt. Die Tonwarenfabrik Embrach A. G. in Embrach (Zürich) hält Lager und liefert verschiedene Formate und Längen.

Auf Frage 923. Wir sind in der Lage, Ihnen erstklassiges Föhrenholz in den gewünschten Dimensionen zu liefern (ganz alte Föhrene Ueberstände mit 3 bis 4 m<sup>3</sup>) und ersuchen Sie um Ihre Adresse. Corti u. Cie., Winterthur.

Auf Frage 923. Ich lieferne prima rotes Föhren- und Bärchenholz, auf 42 und 45 mm geschnitten. Maurice Schmidt ijr., Olten.

Auf Frage 923. Rotes Föhrenholz zum Preise von Fr. 55.— waggonweise in gewünschten Dimensionen liefert die Sägerei Böheboeuf, Bruntrut.

Auf Frage 923. Bietha u. Cie., Grüsch (Graubünden) haben schönes Föhrenholz, 36, 45 und 60 mm dick.

Auf Fragen 923 und 925. Wir sind im Besitz von verlangtem erstklassigem Föhrenschnitholz und mehreren Waggons Tannenrundholz und wünschen mit Fragestellern in Verbindung zu treten. Gebr. Bucher, Holzhandlung und Ziegelei z. Bauernmühle, Kaiserstuhl.

Auf Frage 925. Tannenes Bauholz, sehr schöne Qualität, Länge 20—30 Meter, à Fr. 27.50 waggonweise liefert die Sägerei Böheboeuf, Bruntrut.

Auf Frage 926. Ich empfehle Ihnen an Stelle des Wasserrades von 1,8 m Ø, eine Francis-turbine, welche bei dem Gefälle bedeutend mehr Kraft geben wird. J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

## Courvoisier & Notz, Biel

Einige Vertreter für die Schweiz der berühmten **Stahlwerke Sandviken** (Schweden.)

### Spezialität alle Arten Qualitäts-Stahle wie:

**Tiegelguss-Werkzeug-Stahle, Maschinen-Stahl, Schweiss-Stahl, Bohr-Stahl**

bewährt auf jedem Gestein, Knüppel, Billette, Schmiedstücke für Maschinenbau.

1086 a

**Stahldraht. Warmgewalzte, nahtlose Dampfkesselrohre. Stahlröhren.**

**Kaltgewalzte Bandstahle** bis 0,03 mm Dicke für Zugfedern, Bandsägen etc.

Erste Referenzen zur Verfügung.

**Maschinen, Werkzeuge, Ambosse.**

Auf Frage 927. Offerte geht Ihnen direkt zu. J. U. Abi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 927. Wenden Sie sich gesl. an Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Auf Frage 927. Das Reservoir sollte wenigstens 100 m<sup>3</sup> Inhalt haben, dann könnten Sie 2 Stunden im Tag mit 2½ Pferdestärken arbeiten. Röhrenweite 125 mm. Jof. Gallati, mech. Werkstätte, Nafels.

Auf Frage 927. 70 Minutenliter mit 21 Meter Gefäll geben direkt verwendet nur ¼ Pferdekraft, dagegen in 24 Stunden in einem Reservoir gesammt 100 Kubikmeter Wasser. Für eine Pferdekraft mit obigem Gefäll braucht es 5 Liter per Sekunde und kann man daher mit obigem Wasserquantum 5 Stunden 1 Pferdekraft leisten. Es werden hierfür Röhren von 12 cm Dichtweite nötig. Man könnte auch 2 Pferdekäte auf 2½ Stunden verwenden, dann müssten aber die Röhren weiter sein. Selbstverständlich müssen bei einer solchen Anlage die Turbinen leicht und richtig konstruiert sein und würde diese bei der Hälfte Tourenzahl des Freilaufes ihre größte Kraft entwickeln.

Auf Frage 929. Köhler u. Böckhardt, Kupferschmiede in Basel, wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 930. J. U. Abi, Maschinenfabrik Burgdorf, liefert Dampftischgeschirre.

Auf Frage 930. Köhler u. Böckhardt, Kupferschmiede in Basel, liefern gewünschte Dampftischgeschirre und wünschen mit dem Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 930. Dampftischgeschirre gewünschter Größe liefert vorteilhaft Jof. Gallati, mech. Werkstätte, Nafels.

Lieferung von eisernen Portalen und Windsangabschlüssen für die St. Johannikirche in Schaffhausen. Pläne, Altordnungen und Vorausmaß liegen im städt. Baubüro zur Einsicht auf und sind Offerten verschlossen mit der Aufschrift "St. Johannikirche" bis 15. Januar an die städt. Bauverwaltung einzureichen.

**Maurer-, Zimmermanns-, Schreiner-, Glaser- und Schlosser- resp. Schmiedearbeiten für Umänderung eines Wohnhauses in Birwinken (Thurgau).** Übernahmsofferten bis 21. Januar an Huber-Bischoff in Birwinken, woselbst Plan und Baubeschrieb aufzugeben.

Lieferung und Verlegen eines neuen Bodenbelages (hartgebrannte Steingutplatten) für die St. Johannikirche in Schaffhausen. Pläne, Vo ausmaß und Altordnungen liegen auf dem städtischen Baubüro zur Einsicht auf. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift "St. Johannikirche" bis 24. Jan. an die städtische Bauverwaltung einzureichen.

**Restauration im Innern der St. Johannikirche in Schaffhausen. Erd- und Maurerarbeiten, Abbruch der alten Gestaltung.** Pläne, Vorausmaß und Bedingungen liegen im städtischen Baubüro zur Einsicht auf und sind Offerten verschlossen mit der Aufschrift "St. Johannikirche" bis 24. Januar an die städtische Bauverwaltung einzureichen.

**Für die Einfriedigung des Pfarrgartens in Endingen** sind zu vergeben:

1. Liefern von ca. 44 lfd. m **Granitsockel**, 40/60 mm stark.

2. Liefern und Verlegen von ca. 44 lfd. m **Eisengeländer**.

Pläne und Baubeschrieb können bis 10. Jan. auf dem Bureau von A. Betschon, Architekt, Baden, eingeschen werden. Gingaben sind bis 14. Januar dem Pfarramt Endingen einzureichen.

### Submissions-Anzeiger.

**Die Schreiner-Arbeiten 1. Teil (Fenster) in den Druckerei- und Photographic-Flügeln des Gebäudes für die eidgenössische Landestopographie in Bern.** Pläne, Bedingungen und Angebotsformulare sind bei der Direktion der eidg. Bauten in Bern (Bundeshaus Westbau, Zimmer Nr. 105) zur Einsicht aufgelegt. Übernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift "Angebot für Landestopographie" bis 19. Januar franco einzureichen an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

**Steinhauerarbeiten in Sandstein, Dachdecker- und Spenglerarbeiten für das Retortenhaus des neuen Gaswerkes der Stadt St. Gallen im Rietli bei Goldach.** Die Pläne und Baubedingungen liegen im Baubüro des Gaswerkes St. Gallen zur Einsicht auf. Dasselbe können auch Eingabeformulare bezogen werden. Offerten, schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift "Retortenhaus" sind bis Freitag den 16. Januar, vormittags 11½ Uhr, an die Baudirektion zu richten. Eröffnung der Offerten zu gleicher Zeit "Atlantic", Zimmer Nr. 6.

**Schulhausneubau Amsoldingen.** Die Erd-, Maurer-, Dement-, Zimmer-, Dachdecker-, Spengler-, Schreiner-, Schmiede-, Gipser- und Malerarbeiten. Bewerber können Pläne und Bedingungen bei Baumeister Hopf in Thun einsehen und Voranschlagsformulare beziehen. Gingaben sind verschlossen mit der Aufschrift "Schulhausbau Amsoldingen" bis 25. Januar an Johann Amsler, Präsident der Schulhausbauförderung in Amsoldingen, einzureichen.

**Erstellung eines Bodens aus Buchenriemen in der Oberschule Gaisen, zirka 60 m<sup>2</sup>.** Gingaben per m<sup>2</sup> verschlossen mit der Aufschrift "Bodenlegung Oberschule" bis 14. Januar an die Gemeindetanzlei.

**Maurer-, Kunststein-, Zimmermanns-, Schreiner-, Glaser-, Dachdecker-, Spengler-, Schlosser- und Hafnerarbeiten zu einem neuen Wohnhause in Büfelden.** Gingaben bis 15. Januar an Jof. Brunschwiler, Landwirt in Büfelden, woselbst Pläne und Baubeschriften zur Einsicht aufzugeben.

**Gärtliche Arbeiten zur Erstellung eines neuen Wohnhauses mit Stadlokal in Sonnenhalden-Wängi (Thurg.)** Nähere Auskunft erteilt Albert Zuppinger dasselbst. Gingabefrist bis 17. Januar.

### Gelegenheitsverkäufe und -Kaufgesuche für gebrauchte Maschinen, Werkzeuge u. Materialien.

#### Angebot.

2361

**Dynamo-Maschine**, kleinere, noch in bestem Zustande, für 15—20 Lampen. Verkaufspreis Fr. 150.— **H. Isliker, Winterthur.**

**Hobel- und Kehlmaschine**, dreiseitig, gut erhalten, mit einer horizontalen und zwei vertikalen Messerwellen, speziell für engl. Riemer und Krallentäfer, samt Vorgelege. Preis 850 Fr. Zu besichtigen bei **R. Stapfer-Hess, Mechaniker, Horgen.** 2391

## Carl Schmidt

**Zürich I, Fraumünsterstrasse No. 14.**

### Holzbearbeitungswerkzeuge.

**Grosses Lager in Dominicus-Sägen**

Fabrikat J. D. Dominicus & Söhne. 1254

Verkauf zu Original-Fabrikpreisen.