

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 19 (1903)

Heft: 34

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: 24.07.2025

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

Ein interessanter Eisenbeton-Bau in München. Die unter der Firma Eisenbeton, G. m. b. H., zur Ausführung von Eisenbetonbauten vereinigten Baugeschäfte, Heilmann & Sittmann, G. m. b. H., und Wapf & Freitag, A.-G., luden letzthin die Mitglieder des Architekten- und Ingenieur-Vereins zur Besichtigung des zur Zeit im Bau befindlichen Malzsilos der Aktienbrauerei zum Löwenbräu ein. Die Führung der zahlreich Erschienenen übernahmen die Herren Baurat Keverdy und Direktor Zöllner. Der neue Silobau ist bestimmt zur Aufnahme von 37,500 Hektoliter Malz, welches Quantum sich auf 18 Zellen von je 16 m mittlerer Höhe und 3,6 m quadratischen Querschnitt verteilt. Ueber der Decke der Silozellen befindet sich noch ein 2 1/2 m hoher Raum zur Aufnahme der verschiedenen Apparate, die das Malz auf die einzelnen Zellen zu verteilen haben. Am unteren Ende der Zellen ist die erste, dritte und fünfte Querwand gespalten, wodurch sich je ein Durchgang bildet, in welchem die eisernen Transportschnecken liegen, die wiederum das abrutschende Malz aufnehmen und auf mechanischem Wege in der Brauerei weiter verteilen. Unterhalb der Zellen befinden sich noch zwei Stockwerke mit Weichentästen und Malztennen. Der ganze Bau ist 23 m lang, 12 1/2 m breit und 29 m hoch. Abweichend von dem älteren Gebrauche, derartige Getreide- und Malzspeicher in Holz oder in Eisen und Holz oder auch in Eisen allein zu konstruieren, ist das Silo der Löwenbrauerei in Eisenbeton in Ausführung begriffen. Dabei kommen nicht mehr schwere Walzeisensträger in Verwendung, sondern eiserne Rundstäbe in einer Betonumhüllung, wobei das Eisen auf Zug und der Beton auf Druck in Anspruch genommen wird. Ein inniges Zusammenwirken der beiden Materialien wird herbeige-

führt durch die gleiche Ausdehnungsfähigkeit des Eisens und des Betons und durch das innigehaften des Betons am Eisen, das dadurch auch vollständig vor Frostgefahr geschützt wird. Diese Bauweise, zunächst auf Decken und Brücken angewendet, bringt immer mehr auch in den Hochbau ein, unter vollständiger Ausdehnung auf ganze Gebäude. Diese Bauart ist absolut feuersicher, weshalb ihre Anwendung für die neuen Warenhäuser in Aussicht genommen ist. Unter den bei der Besichtigung ausgestellten Plänen befanden sich auch solche der Kuppel des Armeemuseums, der Gewölbe der Sendlinger Kirche und der Fährbrücke von Grünwald, die gegenwärtig von der Eisenbeton-Gesellschaft ausgeführt werden.

Aus der Praxis — Für die Praxis.
Fragen.

NB. Verkauf- und Kaufgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

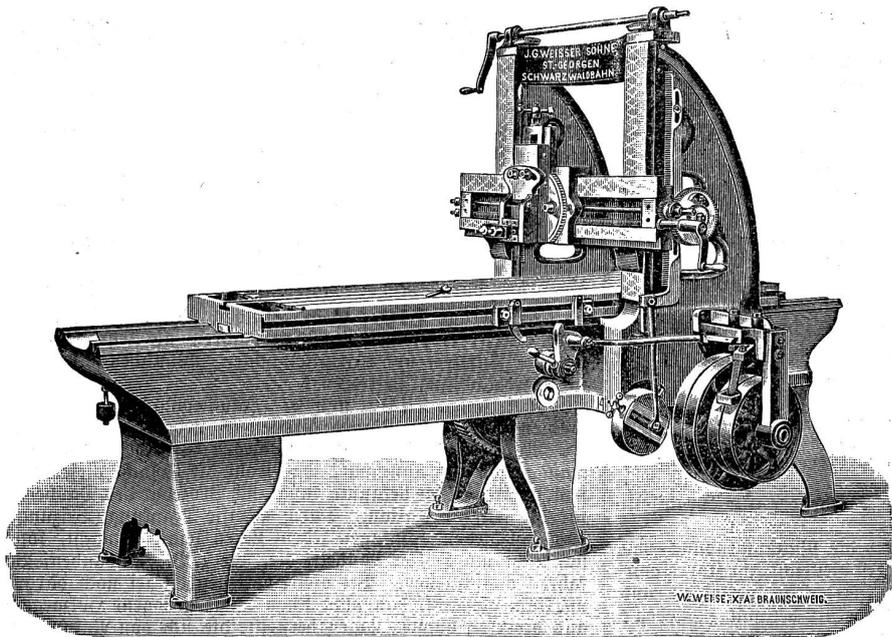
706. Bei einem Fabrikanten wurde ein Möbel bestellt, von dem mehrere Stücke angefertigt werden sollten. Zu dem Möbel mußten die Modelle extra von Holz gemacht werden. Das Möbel wurde richtig erstellt und anerkannt und der Preis wurde mit Rücksicht auf Abnahme mehrerer Stücke gestellt. Nun hat der Auftraggeber, sobald er das Muster hatte, das Möbel einem andern zur Anfertigung übergeben. Ich frage nun an, ob der Auftraggeber nicht verpflichtet ist, diese Holzmodelle zu bezahlen? Für Antwort besten Dank.

783. Welche Holzdreherei liefert fortwährend in größere Möbelschreinerei Bettgarnituren, Tisch- und Kastenfüße, meist roh, und sonstige Drechslerwaren? Preisofferten unter Nr. 783 an die Expedition.

784. Wer erstellt Anlagen zum Dämpfen und Trocknen von frisch geschnittenen Fußbaumbrettern? Wie bewahren sich solche Anlagen, event. wo sind solche zu besichtigen?

WOLF & GRAF, ZÜRICH

Vertreter erster Firmen.



Grosses Lager

in Maschinen für alle Arten der Eisen- und Holzbearbeitung.

Für
Schlossereien!

Wegen Aufgabe ganz billig zu verkaufen

Zeichnungen (Klischees)

für sehr gangbare Artikel, einfach und sehr lohnend. Größere Kundschaft kann ebenfalls abtreten werden.

Gefl. Offerten unter Chiffre S 2245 bef. die Expedition.

Ich kaufe

Alteisen, Altmetall
Maschinen zum Demolieren
Transmissionen etc.

auch ganze Fabrikanlagen auf Abbruch zu höchsten Preisen

Saly Harburger

Eisen- und Metallhandlung
Zürich. 2166

Bureau und Lager:
Alter Rohmaterial - Bahnhof.

TELEPHON
5107.

785. Würde vielleicht ein verehrter Abonnent so gütig sein und mir mitteilen, wie man auf einer gewöhnlichen Holzdrehbank Schaufel- und lange Gabelstiele an einem Ende andreht? Habe dieselben vorher durch die Rundstabhobelmaschine gelassen; nun muß das eine Ende verjüngt und ein Knopf angedreht werden, das ist aber fast nicht zu machen, weil diese Rundstäbe viel zu sehr schwanken. Wäre vielleicht jemand, der darin Erfahrung hat, so freundlich, mir mitzuteilen, auf welche billige und einfache Weise diesem Uebelstande abzuhelfen wäre? Für gütige Antwort zum voraus besten Dank.

786. Gibt es einfache Rechenzahnstanzen für Kraftbetrieb zum Herstellen hölzerner Rechenzähne?

787. Wer hätte eine ältere, noch in gutem Zustande befindliche Hobelmaschine samt Fräse an gleicher Welle von Eisen, Hobelmesser zirka 20 cm breit, für leichten Kraftbetrieb billigt abzugeben?

788. Für ein Gefälle von zirka 160 m wünscht man zirka 200 m 2 1/2" Eisenröhren zu kaufen, nebst entsprechender Turbine zur Erzeugung von 6—10 PS. Hat jemand solche gebrauchte Röhren und Turbine abzugeben? Offerten event. auch für neue Röhren und Turbine unter Schiffr. G 788 an die Expedition.

789. Welche Firma ist Lieferant von vernickelten verstellbaren Kleiderhasen und wer liefert dünne, bemalte, runde Blechplatten, Durchmesser 20 cm? Gesf. Offerten an Frh. Osterwalder, Drechslerlei, Heiden (Appenzell).

790. Wer würde einige Duzend harte, 6 cm dicke Bettladensfüße, Stollen und Wase an einem Stück, 105 und 120 cm Höhe, gegen bar franko liefern? Gesf. äußerste Offerten an Hermann Rothenhofen, Eßlingen.

791. Wer würde 1 Waggon feinjährige dünne, rottannene Bretter, aber nur 1. Qualität, in Dicken von 15, 18, 21, 27, 30 und 36 mm, und 1 Waggon frisch gefällte rottannene Blöcker, 1. Qualität, franko liefern, gegen bar? Gesf. äußerste Offerten per Rubrikfuß an Hermann Rothenhofen, Eßlingen.

792. Wo bezieht man praktische Wandlampen für eine Schreinerwerkstatt mit Patent- oder sonst gut bewährten Brennern?

793. Welches ist das beste Mittel, um ein Ziegeldach, das den Regen durchläßt, zu verdichten? Wäre ein Leeransrich genügend?

794. Wer liefert einen kupfernen Kasten, 800—1000 Liter, Wandstärke 8—10 mm, eine Seite offen?

795. Welche Schieferwerke liefern Schiefer für Pissoirs? Offerten unter Schiffr. G 795 befördert die Expedition.

796. Kann mir ein werter Abonnent mitteilen, wie Hartholz Bretter, als Rirschbaum, Birnbaum, Nussbaum, Buchen etc., in schönes Rot gedämpft werden können? Was ist hierzu eventuell zu gebrauchen, um die Farbe zu erzielen?

797. Wer liefert vorteilhaft Maschbretter, ordinäre, gewölbte und Pyramidenform, zum Engros-Wiederverkauf? Offerten unter Nr. 797 an die Expedition.

798. Wer liefert zirka 2000 an einer Stelle quer aufgeschlitzte Stahlringe von zirka 4 cm Durchmesser und länglich ovalem Querschnitt?

799. Welcher Ofen eignet sich am besten zur Heizung eines Wirtschaftshotels von zirka 450 m³ Inhalt, das nur ein- bis zweimal per Woche benutzt wird? Bodenfläche zirka 150 m². Kaminabstand vom Ofen bis zu 4 m. Wer liefert solche Ofen? Offerten unter Nr. 799 befördert die Expedition.

800. Kann mir jemand sagen, ob es möglich ist, bei einem Wasserleitungsdruck von 2 1/2 Atm. durch eine automatisch wirkende Kolbenpumpe, Widder oder dgl. das Wasser in eine Limonadenmaschine zu pumpen, in welcher ein Kohlendruck von 6 bis 8 Atm. enthalten ist? Die Pumpe sollte stündlich zirka 45 Liter automatisch pumpen. Wer liefert eventuell solche Anlagen?

801. Welches ist das zweckmäßigste Material bezw. Mittel oder Verfahren zur Herstellung eines soliden schönen äußeren Verputzes für alte Erdgeschossumfassungsmauern, die ohne Isolierschicht auf feuchtem Baugrund stehen und außerdem aus sehr schlechten Sandsteinen gemauert sind? Kann event. solche Verputzarbeit mit voller Garantie erstellt werden?

802. Wer liefert ganz trockene, 30 mm dicke Buchenbretter in sauberer Qualität? Offerten mit äußerster Preisangabe unter Schiffr. 802 an die Expedition.

803. Wer liefert mit Garantie Triebräder für Drahtseil-Transmissionen?

804. Wer erteilt Auskunft über die Nutzenanwendung von Preßluft? Wer liefert bez. Apparate? Ist vielleicht Ihr Korrespondent so freundlich, seine Anregungen weiter zu verfolgen und weiteren Kreisen die Anwendung der Preßluft bekannt zu geben? An Dank würde es ihm gewiß nicht fehlen.

805. Wer liefert Tabakpfeifen zum Wiederverkauf?

806. Wer hätte eine leichtere, gut erhaltene Feldschmiede zu verkaufen? Gesf. Offerten mit Preisangaben an Fr. Greuter, Riemenseibenfabrik, Flawil.

807. Wer hat zu verkaufen einen Benzinmotor von 4 PS in gutem Zustande und eine kombinierte Hobelmaschine, 50 cm Hobelbreite, gegen bar bei Wegnahme?

808. Wo bezieht man schöne Kastanienholz Bretter, prima Ware, und zu welchem Preis? Offerten an die Expedition unter Nr. 808.

Kanderner

Feuerfeste Steine u. Erde

der Thonwerke Kandern

(Generalvertretung für die Schweiz.)

1086

Fayence-Wand-Platten

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

E. Baumberger & Koch

Telephon **Baumaterialienhandlung** Telegr.-Adr.
No. 2977. **BASEL.** Asphalt-Basel.

Antworten.

Auf Frage **710.** Feuerzangen liefert in prima Qualität stets ab Lager Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage **716.** Zwei gut erhaltene Wagen, neu, 2,6 und 5,2 m Länge und 40 cm Breite, samt Aufspannfüßen hat billigt abzugeben Th. Keller, Sägerei, Güttingen, und wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **721.** Wächter-Kontrolluhren liefern Ulmann & Cie., Dübendorf (Zürich).

Auf Frage **725.** Verlangte Hebegeschirre gibt auf Wunsch mietweise ab Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage **726.** Knochenmühlen baut in bester und neuester Ausführung die Maschinenfabrik von A. Ammann in Langenthal. Wenden Sie sich direkt dorthin.

Auf Frage **728.** Könnte 100 Föhrenhölzer, schöne Ware, nach Wunsch schneiden lassen. Maurice Schmidt jgr., Olten.

Auf Frage **729.** Wir liefern Vernickelungs-, Verfilberungs-, Vergoldungs-Bäder bis zu 250 Liter für Elementbetrieb (also keine Maschinen werden dazu gebraucht) und wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten betr. Offerten zc. Schweiz. elektrische Batterien-Fabrik, Uerikon am Zürichsee.

Auf Frage **731.** Sowohl Bast- als auch Ledertragband für Tansen liefert billigt Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage **735.** Neue Bandsägen vorteilhaftester Konstruktion liefert Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage **738.** Gebrauchten, jedoch sehr gut erhaltenen 4 PS Petrolmotor hat billig abzugeben Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage **740 a.** Sauchepumpen, sowie Kartoffelmühlen liefert in solider Ausführung Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage **740 a.** Die Firma Alfred Rubin, Ingenieur, Bahnhofstrasse 94, Zürich, kann Ihnen günstige Offerte stellen.

Auf Frage **740 a.** Praktische Sauchepumpen beziehen Sie am besten durch Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage **740.** Gebr. Stalder, Maschinenfabrik in Oberburg (Bern) empfehlen ihre seit Jahren als sehr vorzüglich bekannten Pumpen und Kartoffelmühlen. Wünschen mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten.

Auf Frage **740 a** und **b.** Sauchepumpen und Kartoffelmühlen liefert zu billigsten Preisen G. Leberer, Töb-Winterthur.

Auf Frage **745.** Holz zu biegen ist nicht so schwierig, wie man gewöhnlich annimmt; was wohl die Ursache dieser Annahme sein dürfte, ist die bekannte langsame Prozedur des Daubenbiegens für die Faßfabrikation. Durch gewisse Tränkung (Beizung) wird das Holzbiegen sozusagen jedem Manne leicht gemacht, sofern es sich nicht um Hölzer handelt, die, wie z. B. Faßdauben, Beizverfahren ausschließen. Bei dieser Gelegenheit sei noch darauf aufmerksam gemacht, daß man schon lange gebogene Holzgegenstände aus diversen dünnen Lagen herstellt, die sich von Natur aus leicht biegen lassen und aufeinander gefittet werden.

Auf Frage **746.** Die Firma Alfred Rubin, Ingenieur, Zürich, kann Ihnen vorteilhafte Offerte stellen.

Auf Fragen **746** und **747.** Wenden Sie sich gefl. an Fr. Gisinger, Metallwarenfabrik und Installationsgeschäft, Basel.

Auf Frage **748.** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. S. Bornhauser, Schlosserei, Weinselden.

Treibriemen

aller Art.

Industrielle Oele und Fette $\Delta \Delta \Delta$

Flanschen und Dampfkessel-Dichtungen

Schmierapparate, Spar- und Filtrierapparate

Stoffbüchsen-Packungen

Schläuche

für jeden Zweck.

Hulftegger & Steiner, Stäfa

Technische Bedarfsartikel

Feuerwehrrequisiten

Illustrierter Katalog gratis und franko.

1328 e

Auf Frage 749. Centesimalwaagen, sowie Waagen jeder Art liefert Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage 751. Zementdächer, Terrassen u. s. w., die nicht einen besonderen Ueberzug erhalten haben, werden naturgemäß den L-Balken entlang undicht, weil die Ausdehnung der auch nur auf einer Seite freiliegenden Träger von der Ausdehnung des Betons verschieden ist. Es ist merkwürdig, daß es noch Bautechniker gibt, die diesen Mängeln keine Aufmerksamkeit schenken und derlei Arbeiten immer noch nach dem alten Schendrian ausführen. Tritt dann Undichtigkeit ein, die gar nicht ausbleibt, dann wissen sie meistens auch kein Mittel und geben dem Zement die Schuld, was ebenso bezeichnend ist für ihre Qualifikation. Allen sei es gesagt, daß man zu solchen Dichtungen einen speziellen "elastischen Zement" mit Erfolg benützt, mit welchem nicht blos solche Arbeiten, sondern auch Dächer, seien es Schiefer-, Ziegel-, Schindel- oder Blechdächer gleich gut gedichtet werden können. Ich nehme an, daß man diesen elastischen Zement in den größeren Baumaterialiengegeschäften sicher kennt und wenn sie ihn auch nicht auf Vorrat haben, doch durch sie beziehen kann.

Auf Frage 752. Durch und durch schwarzes Holz in Brettern von 8 mm Dicke hat abzugeben Marc Mayor, rue de la Tour 9 et 19, Kaufanne.

Auf Frage 752. Schwarzes Filetholz, komplett durchgefärbt, liefert Roman Scherer in Luzern.

Auf Frage 752. Wollen Sie sich mit Maurice Schmidt jgr. in Olten in Korrespondenz setzen.

Auf Frage 752. Ich besitze durch und durch schwarzes Eichenholz, welches zirka 2 m tief im Torf gelegen; dasselbe ist jedoch in Blöcken und Spalten, also nicht geschnitten, vielleicht kann Ihnen dasselbe dienlich sein. F. F. Klingelfuß, Narau.

Auf Frage 752. Bezugsquellen offeriert Ihnen: Lang-Weizler, Enge-Zürich.

Auf Frage 753. Gebrauchtes, sowie neues Rollgeleise, Rollwagen und Drehscheiben liefert kauf- und mietweise Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage 753. Rollmaterial, als: Schienen, Wagen, Drehscheiben u. führt als Spezialität stets am Lager, sowohl neues als auch gebrauchtes Material, Rudolf Doetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage 756. Der Unterzeichnete ist in der Lage, eine solche Maschine besonderer Umstände halber sehr billig abzugeben. G. Weidinger, Elektromotorenfabrik, Basel.

Auf Frage 757. Landwirtschaftliche Maschinen jeder Art und Gattung liefert zu billigsten Preisen U. Ammann, Maschinenfabrik in Langenthal, permanente Ausstellung von Maschinen. Wenden Sie sich direkt dorthin.

Auf Frage 758. Wenden Sie sich an die Firma Alfred Rubin, Ingenieur, Zürich.

Auf Frage 759. Die Eisenmöbelfabrik Emmishofen liefert gewünschte Kastenschlösser.

Auf Frage 760. Genietete Blechröhren für jeden Druck liefert Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage 760. Die Firma Alfred Rubin, Ingenieur, Zürich I, macht Ihnen gern die nötige Offerte und bittet um Aufgabe Ihrer werten Adresse, da vorher noch einige Rückfragen nötig sind.

Auf Frage 763. Neues, sowie gebrauchtes Rollbahngeleise in verschiedenen Spurweiten liefert zu billigsten Preisen Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage 765. Auf unserem Sägewerk in Bruck, Pinzgau, könnten wir angefragte Gipsplatten und Dachlatten erzeugen und bitte ich um Bekanntgabe Ihrer werten Adresse. Rr. Müller-Trachler, Holzhandlung, Zürich III.

Auf Frage 766. Habe einen solchen Supportfix, 24 cm Spizenhöhe, für Fr. 25 abzugeben. Dsw. Zwicki, Schmied, Ober-Dürnten.

Auf Frage 768 a und b. Schutzvorrichtungen aus Drahtgeflecht für Maschinen jeder Art, sowie Schutzbrillen für Maschinenarbeiter, Steinklopfer u. fertigt als Spezialität Gottfried Bopp, mechan. Drahtgewebe-, Geflechte-, Siebe- und Drahtwarenfabrik, Hallau-Schaffhausen.

Auf Frage 769. Um sich als Heizer und Maschinist auszubilden, bedarf es vor allem aus langjähriger praktischer Erfahrung. Es kann sich nun allerdings fragen, ob Fragesteller nur seine eigene Anlage zu bedienen oder zu überwachen hat und nur aus diesem Grunde die nötigen Kenntnisse sich zu erwerben sucht oder ob er diesen Beruf als Lebensberuf für die Zukunft sich erwählen will. Erst wenn man das weiß, kann man auch richtige Ratschläge geben. Im ferneren kommt es darauf an, welche praktischen Erfahrungen man hinter sich hat und ob und welche technische Vorbildung man bereits genossen. Es gibt eben sehr viele Bücher, die mehr für technisch geschulte Leute geschrieben sind für den praktischen Betrieb zu hoch gehalten sind. Für den praktischen Betrieb gibt das Zentralkomitee des Schweiz. Heizer- und Maschinistenverbandes (Präsident Heinrich Egli, Rietertrabe, Zürich II) kleinere Büchlein, Fragen und Antworten für den Heizerdienst und Fragen und Antworten für den Dampfmaschinenendienst ab; sie kosten etwa 3 Fr.; sodann ist der von demselben Verband herausgegebene Schweizerische Dampffalender zu empfehlen. Für die Anfänger im elektrischen Dienste ist für Fr. 1.50 von der Grütlibuchhandlung in Zürich I, Kirchgasse, zu beziehen: Populäre Vorträge von Dr. Kopp, gehalten im Heizer- und Maschinistenverein Zürich. Wollen Sie über Dampf- und elektrischen Betrieb höher gehaltene Werke beziehen, so empfehlen wir Ihnen die Hallauer'sche Buchhandlung in Dürnten, sowie die Grütlibuchhandlung in Zürich I.

Auf Frage 770. Automatische Trichter liefern R. Trost & Cie., Rünen (Aargau).

Auf Frage 772. Wäre geneigt, mit Fragesteller zu unterhandeln. Dsw. Zwicki, Schmied, Ober-Dürnten.

Auf Frage 772. Unterzeichnete Firma wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Wir sind aufs beste eingerichtet in Bezug auf Bohren, Fraisen, Stanzen u. und möchten den Fragesteller um ein diesbezüg. Muster ersuchen, um mit äußerster

Offerte dienen zu können. Schweiz. elektrische Batterien-Fabrik, Aarikon am Zürichsee.

Auf Frage 772. Wenden Sie sich an Fritz Leininger, Patentartikel-Fabrik in Moutier (Grand Val), welcher speziell für solche Artikel eingerichtet ist.

Auf Frage 774. Wenden Sie sich gefl. an A. Ründig-Honegger, Ventilationsgeschäft in Zürich, wo Ihnen jede gewünschte Auskunft gerne erteilt wird.

Auf Frage 777. Rähmchen aus poliertem Kupferblech können liefern R. Trost & Cie., Künten (Aargau).

Auf Frage 779. Wenden Sie sich gefl. an A. Ründig-Honegger, Ventilationsgeschäft in Zürich, wo Ihnen jede gewünschte Auskunft gerne erteilt wird.

Auf Frage 779. Ventilatoren für Stallungen liefere ich in allen Größen und Konstruktionen, mit oder ohne Montierung. Zu weiterer Auskunft bin ich gerne bereit. J. P. Brunner, Ventilationsgeschäft, Oberuzwil (St. Gallen).

Auf Frage 780. Berufertiger von Keim- und Trockneöfen jeder Größe ist S. Bornhauser, Schlosserei, Weinfelden.

Submissions-Anzeiger.

Erstellung einer Dienstwohnung auf der Signalstation Sentimatt in Luzern. Plan und Bestimmungen sind im Bureau des Bahn-Ingenieurs Spycher in Luzern einzusehen. Offerten mit der Aufschrift „Dienstwohnung Signalstation Sentimatt“ versehen sind bis 30. Nov. der Kreisdirektion II der Schweizer. Bundesbahnen in Basel einzusenden.

Die Direktion der Rhätischen Bahn ist im Falle, sämtliche Katasterarbeiten ihrer neuen Linien (Thun-St. Moritz und Reichenau-Flanz), in einer Totallänge von ca. 67 Kilometer, zu vergeben. Dieselben umfassen sämtliche Aufnahmen, die Anfertigung der Reimpläne, sowie die Katasterberechnung und die gemeindeweise Aufstellung der Flächenverzeichnisse. Schweizerische Konfordats-Geometer, welche auf die Uebernahme der gesamten Arbeit oder eines Teiles derselben reflektieren, werden eingeladen, ihre Uebernahmsofferten in Einheitspreisen pro Kilometer Bahnlänge dem Baubureau der Rhätischen Bahn in Chur schriftlich bis 5. Dezember einzureichen, wo die näheren Bedingungen und Vorschriften zur Einsichtnahme aufliegen oder von welchem sie auf Wunsch angefordert werden.

Kath. Pfarrkirche Widnau. Die Gipser-, Stuckatur-, Schlosser-, Glaser- und Schreinerarbeiten, Erstellung der Bekuhlung. Detailpläne, Eingabeformulare und Vertragsbedingungen liegen bei A. Rimli, Architekt, Frauenfeld, zur Einsicht auf. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Kirchenbau Widnau“ an den Präsidenten der Baukommission, L. Sieber zur Harmonie in Widnau, bis 30. Nov. einzureichen.

Schulhausbau Buochs (Unterwalden). Liefern und Legen von zirka 75 m² harten Steingutplattenböden (Metzlacher, Saargemünder etc.), fein gerippt oder granitiert, ohne Zeichnungsmuster, event. mit Farbfries. Preise mit Muster an Ratsherr Franz Alchermann in Buochs. **Schreinerarbeiten** (Türen, Lambris etc.) **Schlosserarbeiten** (Geländer und Beschläge). **Riemenbödenlieferung.** Zeichnungen und Vorschriften liegen auf bei Ratsherr Franz Alchermann in Buochs, wo die Eingaben bis 5. Dezember einzureichen sind.

Lieferung der Bekuhlung in 2 Schulzimmern. Muster zur Einsicht. Offerten bis 30. Nov. an den Vorstand Maland (Graubünden).

Ruppert, Singer & Co., Zürich.

Wir unterhalten sehr grosses Lager und liefern vorteilhaft:

Fensterglas einfach und Halbdoppel.

Spiegelglas feinste Qualität, zu **Schaufenstern.**

Spiegelglas feinste Qualität, nur 4—5 mm dick, zu **Villfenstern als Spezialität.**

Spiegelglas feinste Qualität, belegt, glatt und mit Facetten. Spezialität: vorzüglicher Belag, kunstvoll ausgeführte Facetten in allen Zeichnungen.

Rohglas, 6 mm, 7 mm, 8 mm; stets grosser Vorrat.

Bodenplatten aus Glas, vorrätig, und werden auf Mass geliefert. [567]

Diamantglas, Dessingläser, Mattglas,

Cathedralglas, farbige Gläser.

Die Erd-, Maurer-, Zimmer-, Spengler-, Dachdecker-, Glaser- und Schlosserarbeiten zum Neubau von Scheune und Stallung für J. Dürig in Straß (Thurgau). Offerten an Mr. Wehli zum „Döfen“ in Melikon, wo Pläne und Bauvorschriften aufliegen.

Die Ortsgemeinde Wigoltingen eröffnet Konkurrenz über Erstellung der Brücke über den Mühlekanal im Hasli, Unter- und Oberbau. Plan und Baubeschrieb können bei der Ortsvorsteherchaft eingesehen werden.

Küferei-Feuerung nach neuestem System, ein großes Keffi von 1100 Liter und ein Scheidekeffi von 130 Liter. Offerten bis 20. Nov. an J. Stoubre à Villaz par Naves, Haute-Savoie.

Kirchenbau Richterswil. Die hölzernen Bodenbeläge in Ritz-pine-Langriemen. Eingabeformen können auf dem Bureau des bauleitenden Architekten, J. Kehrer, Rämistrasse 39, Zürich I, bezogen werden, und sind die Offerten bis 21. Nov. verschlossen und mit der Aufschrift „Hölzerne Bodenbeläge zum Kirchenbau Richterswil“ dem Präsidenten der Baukommission, Jacob Zinggeler, Fabrikant in Richterswil, einzureichen.

Erstellen der Zimmermanns-, Schreiner- und Glaserarbeiten für 3 Wohnhäuser in Cham. Pläne, Bauvorschriften und Submissionsformulare bei Miesch & Cie., Architektur- und Baubureau in Cham. Eingabefrist: 20. Nov.

Straßenbau Rümlang. Erdarbeit der zu erstellenden Rättschtrasse, sowie Liefern und Legen der Röhren. Das Führen der Steine und Legen des Steinbettes, sowie das Führen und Verbreiten des Kieses. Eingaben bis 23. Nov. verschlossen mit der Aufschrift „Straßenbaute“ an die Gemeinratskanzlei Rümlang, wo Plan und Bedingungen aufliegen.

Die Wasserfurkorporation Wiesendangen eröffnet Konkurrenz über die Erdarbeiten, das Liefern und Legen von zirka 300 Stück 30 cm weiten Zementröhren, sowie das Erstellen einiger Einlaufschächte in Beton. Der Plan liegt bei E. Keller, Präsident der Korporation, welchem Offerten bis 25. Nov. einzureichen sind, zur Einsicht offen.

Die Glaser-, Schreiner-, Maler- und Parkettarbeiten zum Neubau des Bezirks-Gefängnisses in Frauenfeld. Pläne und Bauvorschriften liegen bei Otto Meyer, Architekt in Frauenfeld, jeweils vormittags von 8—12 Uhr, zur Einsicht auf, wobei die Eingabeformulare bezogen werden können. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Bezirksgefängnis Frauenfeld“ bis 22. Nov. an das Baudepartement des Kantons Thurgau einzureichen.

Werkführer,

flotter Zeichner, energisch und mit mehrjähriger Praxis, sucht auf Dezember oder Neujahr Stelle in einer bessern **Möbelschreinererei.** Eventuell Beteiligung am Geschäft mit Kapitaleinlage auf Wunsch nicht ausgeschlossen.

Offerten unter No. 2317 befördert die Expedition.

Tüchtiger, solider

Werkzeugmacher

findet dauernde und gut bezahlte Stelle. Ohne gute Zeugnisse unnütz sich zu melden.

Offerten sub Chiffre S 683 Y an Haasenstein & Vogler, Solothurn. 2299

Zu verkaufen:

Drei Wagenladungen schöne, dünne, saubere

Waldeichenladen,

1 Wagenladung

Dahlen- oder Föhren-, Kirschbaum- und Buchenladen 30—90 mm dick.

Offerten unter No. 2314 befördert die Expedition.

Vorzüglich erhaltener

Gasmotor

2 HP, von Winterthur, für 500 Fr. zu verkaufen, bei [H 4604 Lz Rüttger & Co., Luzern. 2308

Patentierung und Patent-Verwertung — Finanzierung guter Erfindungen 2046
Schweiz. Patent-Industrie A.-G., Bern.

Erfindungen

Ausarbeitung, Patentierung Patentbureau Carl Müller Bleicherweg No. 13, Zürich.

Billig.

1^a Schellack

so lange Vorrat, per Kilo à Fr. 4.50, bei 2255

Ed. Bucher, Negotiant Sins (Aargau).