

<b>Zeitschrift:</b>	Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
<b>Herausgeber:</b>	Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
<b>Band:</b>	13 (1897)
<b>Heft:</b>	35
<b>Rubrik:</b>	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:** 20.02.2026

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

gesehen von den Arbeiternkolonien im untern Schwäbis und beim Dürrenast, die beide in nicht allzu ferner Zeit zu förmlichen Dörfern sich gestalten werden, besiedelt sich auch das Gemeindeareal auf dem Seefeld.

**Schulbaute Ruswil.** Die Einwohnergemeinde Ruswil bewirbt sich um den Sitz der landwirtschaftlichen Winterschule Sursee und offeriert zu diesem Zwecke dem Staate eine unentgeltliche Abtretung eines zweckentsprechenden Bauplatzes mit nötiger Wasserversorgung und einem Beitrag von 30,000 Franken.

### Fach-Literatur.

Im Verlage von A. Wenner, Leipzig, Königstraße 13 ist erschienen:

Anleitung zur vollständigen Erlernung der Treppenbaukunst mit einer Tabelle über die Arbeitsdauer der Treppen von G. H. Nix, Baumeister. 24 Seiten 4° Format, mit 35 Illustrationen. Preis Fr. 2.—.

Das kleine Werkchen, aus der Praxis für die Praxis geschrieben, enthält für jeden Bautechniker, Zimmermann, Tischler und Schreiner soviel Wissenswertes, daß die geringen Anschaffungskosten reichlich ersetzt werden. Zu beziehen durch W. Senn, jun., Bleicherweg 38, Zürich.

### Aus der Praxis — Für die Praxis.

#### Frage.

NB. Unter diese Rubrik werden technische Auskunftsbegehren, Nachfragen nach Bezugquellen etc. gratis aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die eigentlich in den Inseraten Teil gehören (Kaufgeschäfte etc.) wolle man 50 Cts. in Briefmarken einsenden. Verkaufsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

763. Wer erstellt elektr. Wasserstandsanzeiger für entfernte Reservoirs, Weiher etc.? Wie viele Leitungsdrähte sind erforderlich? Wie hoch belaufen sich ungefähr die Errichtungskosten ohne die Leitung?

764. Wer liefert emaillierte Matratzenfedern und zu welchem Preis?

765. Wer installiert rationelle Einrichtungen von Trockenkammern für Teigwarenfabriken?

766. Welche Firma hätte Verwendung für gebrauchten Stuhlfleim?

767a. Wer liefert Schnitzlerarbeiten, Konsole etc. zu billigem Preise an soliden Abnehmern gegen bar? b. Wer liefert gegen bar einen Waggon tannene, trockene, dürre Holzklöße? Beide Offerten unter Nr. 767 an die Expedition d. Bl.

768. Wo könnte man einen Benzini- oder Petrolmotor von 4—5 Pferdekräften, bewährten Systems und in bestem Zustande befindlich, für 3—4 Monate mieten und zu welchen Bedingungen?

769. Wer liefert tannene, parallelkantige Hobelbretter in größeren Quantitäten?

770. Wer liefert Schraubenzwingen neuester Konstruktion zum Verleimen von Möbel- und Parquetholz?

771. Welche Firma liefert eiserne Pumpwerke unter Preisangabe?

772. Ist in der Schweiz eine Fassfabrik, welche Fässer von Tannenholz zum Einpakken von trockener Ware fabriziert? Bedarf ungefähr 4000 Stück per Jahr.

773. Wer könnte 2—3 Klöße ganz saubere Nutzbaumbretter liefern, 12" dic geschnitten und um welchen Preis?

774. Wer liefert zugeschnittene Dauben und Böden zum Zusammenlegen von Packfässern für trockene Substanzen? Höhe 1 m 40 cm. Jahres-Abschluß von 10,000 Stück.

775. Wer liefert für Wiederverkäufer Brennstempel in Kupfer und Eisen für Brauereien, Weinhandlungen, Baumeister etc., Waldeile zum Holzzeichen? Offerten unter Nr. 775 an die Exped.

776. Welches Geschäft in der Schweiz liefert schöne Nutzbaumfourniere?

777. Gibt es Maschinen für Hand- und Kraftbetrieb zum Schleifen frouniertter Flächen, welche nachher poliert werden? Wer liefert solche?

778. Wer liefert billigst Petrolbehälter für Handlungen mit Montur?

779. Wer liefert Pfeilspitzen für sogen. Bollingerpfeile, bei größerer Abnahme? Offerten an H. Bietenholz, mech. Drechserei, Pfäffikon (Zih.).

780. Gibt es in der Schweiz Fabriken, welche Brothobelmaschinen anfertigen mit größeren Schwungrädern? Adressen erwünscht.

781. Welches sind konkurrenzfähige Fabrikanten von elektrischen Apparaten, namentlich von Sonnerie-Teilen?

782. Wer liefert sog. hydraulische Bidder?

783. Welches ist die beste und billigste Einsiedlung für große Obstgärten?

784. Wer liefert Schwimmer-Ventile mit Kupferschwimmer? Ges. Prospekte und Offerten an Alb. Rüegg u. Cie., I. Schweiz. Acetylapparate-Fabrik in Luzern.

785. Wer hätte eine noch gut erhaltene Abrichthobelmaschine billig zu verkaufen? Offerten an Heinr. Frei, Wagner, Affoltern b. Zürich.

786. Wo und zu welchem Preis bezieht man galvanisierte oder verzinkte Drahtnägel in Längen von 10—20 cm, für Wasserarbeiten? Oder wie kann man sonst das Abrosten der Nägel verhindern?

787. Wo und zu welchem Preis bezieht man verbleite oder galvanisierte Blechschindeln (vielleicht gepreßte) zum Decken eines kleinen Turms?

788. Wer liefert Messinghalen, gelb und weiß, für Mantelträger und Schirmständer, ganz oder zweiteilig, im Durchmesser von circa 40 cm für die ersten?

789. Wie kann man auf zweckmäßige Weise Dauche etwa 20—30 Meter weit befördern behufs Düngung eines großen Gartens? Kraft ist vorhanden. Die Einrichtung darf nicht zu teuer zu stehen kommen. Wäre vielleicht eine ältere passende Pumpe für Kraftbetrieb erhältlich?

790. Wo und zu welchem Preise kann man 48" lange, auf 9"—12" geschnittene Buchen-, Ahorn- oder Eschenbretter beziehen? Letztere würden bevorzugt.

791. Wo kann man buchene Laden, auf 10" geschnitten, beziehen?

792. Wo kann eine Rundholzhobelmaschine zur Erstellung von Schaufelsstellen etc. geschenkt werden oder wer fertigt solche?

793. Wer hätte circa 60 Meter älteres, aber noch in gutem Zustande befindliches Rollbahngleise, eventuell 2 Rollwagen, dientlich für eine Sägerei, zu verkaufen?

794. Wer würde einem soliden tüchtigen Handwerker, der durch Baulichkeiten in bedrängter Lage ist, mit Fr. 2500 aus der Not helfen, gegen solide und billige Kürsarbeit, resp. gegen doppelte Versicherung oder solide Bürgschaft?

### Antworten.

Auf Frage 631. Mehreren Schmiede-, Wagner- und Sattlermeistern, die sich über das bei mir vorliegende Handbuch für Schmiede-, Wagner- und Sattler interessierten, zur Kenntnis, daß sich nur ein Werk auf diesem Gebiete vorfindet: Handbuch für Wagner und Stellmacher (Der Wagenbau und sein Plan, nebst Illustrationen und Text); ferner „Das Handbuch für Sattler“ (Ausrüstungsgegenstände, Wagen, Schlitten, Arbeitsgewirke und Ausstattung der Wagen). Ein besonderes Werk für Schmiede außer obigen Handbüchern existiert nicht, außer es handle sich um Werke, die mehr oder weniger in das Schlosserhandwerk schlagen; in dieser Richtung existieren für Bau- und Kunstsenschlosserei ca. 22 Handbücher. Aug. Schihi, Atelier für Bau und Möbelzeichnungen, Neumarkt 6, Zürich I.

Auf Frage 670. Einen Waggon ganz trockene, schöne Nutzbaumbretter liefert J. Schneider, Baumeister in Diezbach b. Büren a. A.

Auf Frage 690. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Albert Widmer, Meiringen (Bern).

Auf Frage 708. Wenden Sie sich gefl. an Mäder, Turmhähnenmacher, Kleinadelfingen.

Auf Frage 733. Bei dieser Anlage (und vielleicht kleinem Gefäll?) geht die erste Riemenscheibe zu langsam und der Riemen wird rutschen, wenn er nicht hinlänglich breit und stark gespannt ist. Zum Übertragen von je 1 Pferdekraft müssen am Riemen mindestens 1600 cm<sup>2</sup> ablaufen, d. h. bei einer Riemenschnelligkeit von 2 m per Sekunde muß er für jede zu übertragende Pferdekraft 8 cm Breite haben. Wenn ein Riemen nicht rutscht, so ist zwischen Riemen- und Zahnraddrieh unter gleichen Übersetzungsverhältnissen keine Proportionalität.

Auf Frage 734. Handpressen zur Herstellung von Briquets aus Obst- und Weinresten fabrizieren solid und einfach Vienhard u. Hartmann, mech. Schlosserei, Zürich III, Weststrasse 3.

Auf Frage 734 und 735. Wenden Sie sich an Gießerei und Maschinenfabrik Zürich A. G. in Zürich-Alstetten.

Auf Frage 735. J. Schlumberger, Bahnhofstrasse 17, Basel, wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage 736. Leim- und Fournieröfen in anerkannt vorzüglicher Weise fabrizieren als Spezialität Vienhard u. Hartmann, mechan. Schlosserei, Zürich III, Weststrasse 3. Beste Zeugnisse über gelieferte Oefen zu Diensten.

Auf Frage 736. Praktische, feuersichere Leimöfen liefert die Firma B. Wild u. Sohn in St. Gallen.

Auf Frage 738. Spiegel in jeder Größe und Ausführung fabriziert billig Jean Kuppli, Brugg. Ebenso liefere Spiegelglas zu Fabrikpreisen.

Auf Frage 741. Offerte der Firma Herm. Schilling, Seehofstrasse 18, Zürich V, geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage 741. Wenden Sie sich gesl. an C. Gresly-Wyh, Glashandlung, Solothurn.

Auf Frage 744. Gewiß ist es zweckmäßig, bei Neubau Heißwasserheizung mit Holzdämpferei, sowie Leim- und Fournier-Einrichtung zu verbinden. Seit Jahren ist unser Personal für sämtliche genannte Spezialitäten eingetübt und garantieren für gutes Funktionieren. Lienhard u. Hartmann, mechan. Schlosserei, Zürich III, Weststrasse 3.

Auf Fragen 744 und 745. Sezen Sie sich mit der Motorenfabrik Zürich V in Verbindung; diese installiert vorteilhaft Heißwasserheizung mit Holzdämpferei.

Auf Frage 745. Heißwassereinrichtungen mit Holzdämpfereien und Holztrödelnereien installieren als Spezialität mit Garantie für gutes Funktionieren Lienhard u. Hartmann, mechan. Schlosserei, Zürich III, Weststrasse 3.

Auf Frage 749. Auskunft von Herrn A. W. in Zürich III geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage 749. Das Produkt des im Ofen verbrannten Steines (Kieselstein) zu einer schön glänzenden Masse ist ohne Zweifel Glas. Immerhin interessiert es uns, sowohl das Produkt als namentlich auch von den fraglichen Steinen Muster zu sehen. Lienhard u. Hartmann, Kleingießerei, Zürich III, Weststrasse 3.

Auf Frage 750. Kohle mit glashartem Bohrer bohren, dann wärmen (auf 50° C.), Stiften hineindrücken und mit Lötzinn vergießen, etwas verstemmen, Stiften mit Kopf in die Kohle bei 3 mm Dicke circa 9 mm bohren. S. i. W.

Auf Frage 751. Wenden Sie sich an Heinrich Schmid, Optiker und Mechaniker in Schlatt-Homburgtikon.

Auf Frage 752. Acetylengas-Einrichtungen, komplett, besorgen Lienhard u. Hartmann, Mechaniker, Zürich III, Weststrasse 3. Apparat zur Probe momentan in St. Gallen bei Hrn. J. Hartmann, Mechaniker, St. Fiden.

Auf Frage 753. Wenden Sie sich an die Firma A. Karrer's Wwe. in Küsnacht bei Arbon.

Auf Frage 753. Wenden Sie sich gesl. an Wwe. A. Karcher, Werkzeuggeschäft, Zürich.

Auf Frage 753. Messingröhren ohne Naht jeder Dimension liefern Oegger u. Mathys, Langenthal.

Auf Frage 753. Empfehlung für prompt und billig: A. Stolz, Bahnhofstr. 52, Zürich I. Reichthaliges Lager.

Auf Frage 755. J. Schneider, Eisfaktorei, Zürich III, wünscht mit Fragessteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage 756. J. Kreis, mechanische Schindelfabrik, Eßersweil-Roggweil, ist Lieferant von solchen Schindeln in Breiten von 8—12 cm. Dieselben können nach Belieben geliefert werden.

Auf Frage 758. Wenden Sie sich an Stapfer u. Streuli, Maschinenfabrik, Horgen. Dieselben sind Fabrikanten und Lieferanten von sämtlichen Holzbearbeitungs-Maschinen neuester und bester Systeme, neu und gebraucht, und hätten dieselben gerade eine passende Bandsäge, wie Sie wünschen.

Auf Frage 759. Wenden Sie sich gesl. an Wwe. A. Karcher, Werkzeuggeschäft, Zürich.

Auf Frage 760. B. Weber, Maschinenfabrik, Dübendorf b. Z.

Auf Frage 760. Ryniker Sohn u. Cie, Maschinenwerkstätte in Rupperwil bei Arbon liefern als Spezialität Hackmaschinen und Wiegenmaschinen für Mehlzer.

Auf Frage 762. Motorenfabrik Zürich-Hirslanden.

Auf Frage 762. Offerieren ein stehendes Volomobil, welches uns infolge Anhäufung größerer Betriebskraft übrig geworden, zu sehr billigem Preise. Gebr. A. u. J. Maier, Tägerweilen.

Auf Frage 762. Belieben Sie sich an die Firma Emil Steiner u. Cie, Wiedikon-Zürich, zu wenden.

Auf Frage 762. Eine Dampfmaschine von 2 HP mit allem Zubehör haben billig zu verkaufen Bingg u. Margeli in Berlingen (Thurgau).

## Submissions-Anzeiger.

**Die Kässereigenossenschaften Wasen, Eugenbach und Frickenhaus (St. Bern)** beabsichtigen, neue Kässereiwerke mit eingemauerten Käsekefli erstellen zu lassen. Bewerber für Erstellung dieser Feuerwerke und Käsekefli haben bis 30. Nov. nächst-hin ihre Devise und Kostenberechnungen an Posthalter Schärer auf dem Wasen einzusenden.

**Kanalisation der Stadt Zürich.** Die Ausführung folgender Kanalarbeiten in Stampfbeton auf Steinzeugrohrlücken, sowie der zugehörigen Spezialbauten in der Hardstrasse wird in zwei Losen zur Bewerbung ausgeschrieben:

A. Ca. 455 m Hauptkanal, Normalprofil 0,80 × 1,20 zwischen der Hardturmstrasse und der Neugasse.

Ca. 122,5 m Hauptkanal, Normalprofil 0,60 × 0,90 von der Neugasse bis zur Geroldstrasse.

B. Ca. 550 m Cementröhrendole, d. 0,30 im nördlichen Trottoir.

Die Tracen sind an Ort und Stelle ausgestellt. Pläne, Bedingungen, Wasserstands- und Grundwasserbeobachtungen u. s. w. liegen auf dem Tiefbauamt, Flößergasse 15, Zimmer 9 b, zur Ein-

sicht auf. Angebote sind verschlossen mit der Aufschrift „Kanalisation Hardstrasse“ versiehen bis spätestens den 29. November, abends 6 Uhr, an den Bauvorstand I, Herrn Stadtrat Süß, Stadthaus Zürich, einzureichen.

**Erstellung eines 3 m breiten Fahrsträßchens** zwischen Dorf Grund und dem Urbachthal (Berner Oberland), im Kostenveranschlag von Fr. 45,000. Uebernahmangebote mit der Aufschrift „Straßenbauangebot für die Heiterstrasse“ sind schriftlich bis zum 5. Dezember nächst-hin auf der Bäuerlichreiberei Grund einzureichen, woselbst Plan, Devise und Pflichtenheft zur Einsicht ausliegen und nähere Auskunft erteilt wird.

**Die Kässereigefellschaft Kühlweyl** bei Zimmerwald (Bern) beabsichtigt, ein neues Käsekefli von 1300 Liter Inhalt zum Einmauern samt Scheidekefli und Feuererichtung erstellen zu lassen. Offerenten sind sowohl getrennt wie gemeinschaftlich bis 30. November nächst-hin an den Präsidenten Wilhelm Schmutz, Landwirt in Kühlweyl, zu richten.

**Der Gemeinderat von Tablat** (St. Gallen) eröffnet Konkurrenz über Erstellung des zweiten Losen der Bergbachverbauung. Voranschlag rund Fr. 16,700. Pläne, Bauvorschriften und Vorausmaße liegen auf der Gemeinderatskanzlei in St. Fiden zur Einsicht bereit. Offerenten sind bis zum 4. Dezember 1897 verschlossen und mit der Aufschrift „Bergbachverbauung“ vers. han, an den Gemeinderat von Tablat in St. Fiden einzureichen.

**Schießplatz Albisgütli.** Die Schützengesellschaft der Stadt Zürich eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Ausführung folgender Arbeiten für den Schießstand und die Scheibenstände:

1. Schreinerarbeiten,
2. Glaserarbeiten,
3. Schlosserarbeiten.

Pläne, Vorausmaße und Bedingungen liegen auf dem Bureau von Herrn Ing. Joh. Keller, Wiesenstraße 10, Zürich V, zur Einsicht auf. Offerenten sind bis Montag den 29. November 1897 verschlossen mit der Aufschrift „Schießplatz Albisgütli“ an den Obmann der Gesellschaft, Herrn Major Häming, Zürich V, einzureichen.

**Schulhausbau Teufen** (St. Zürich). Die Erd-, Maurer-, Steinbauer-, Zimmermanns-, Spangler-, Dachdecker- und Schlosserarbeiten, sowie die Lieferung der Eisenbalzen. Pläne können vom 15.—29. November auf dem Bureau der Herren Jung u. Bridler, Architekten in Winterthur (Platzensstrasse), vom 30. November bis 8. Dezember bei Herrn Keller im Schloß Teufen eingesehen werden. Es ist den Unternehmern frei gestellt, Offerenten für das ganze Gebäude en bloc oder für einzelne Arbeiten einzugeben.

### Wasserversorgung Dachsen (Zg.):

1. Lieferung und Legung der Wasserleitung bis zum Reservoir, samt einem Sammelschacht, Leerausleitung etc. und die bezügl. Grabarbeit, ca. 500 m.
2. Erstellung eines zweikammerigen Reservoirs von 300 m³ Wassergehalt, komplett armiert und überdeckt, und die bezügl. Grabarbeit.
3. Lieferung und Legung von ca. 2812 m Gußröhren für das Hauptleitungsnetz, 180 mm bis 75 mm, samt Formstücken, 13 Schieberhähnen und 23 Hydranten, sowie die erforderlichen Grabarbeiten.
4. Die Anschlußleitungen zu ca. 90 Häusern.
5. Die Leitungen im Innern der Häuser.

Hierauf reflektierende Unternehmer werden eingeladen, Pläne und Bauvorschriften beim Präsidenten der Wasserbaukommission, Herrn Rud. Meister, Gemeinderat, einzusehen, das bezügl. Eingabeformular dort zu beziehen und ihre Uebernahmeverofferten bis Dienstag den 30. November, abends, verschlossen, mit der Aufschrift „Wasserversorgung Dachsen“ ebendahin einzureichen.

### Die Lieferung des Jahresbedarfes pro 1898 von ca.

**600—700 Tonnen Steinkohlen-Briquets** für die Kraftstation Burgwies der städtischen Straßenbahn Zürich. Lieferungsverofferten sind, unter Benutzung des bei der Straßenbahnhverwaltung, Huf-gasse 7, zu beziehenden Formulars, verschlossen mit der Ueberschrift „Steinkohlen-Briquets“ bis 30. November abends an den Bauvorstand II, Herrn Stadtrat Luz, Stadthaus Zürich, einzufinden. Die Offersteller bleiben bis 10. Dezember bei ihren Eingaben behaftet.

### Wasserversorgung Lenz (St. gallisches Rheintal):

1. Errichten eines Reservoirs in Beton und Bruchsteinmauerwerk von 150 m³ Wasserkapazität.
2. Die Ausführung der Quellsaffung und der Zuleitung zum Reservoir, sowie des Rohrnetzes samt Grabarbeit auf eine Gesamtlänge von ca. 1570 Meter. Kaliber: 150, 120, 100, 75, 70 und 50 mm.
3. Liefern und Versetzen von 6 Schiebern u. 9 Oberflurhydranten. Offerenten sind schriftlich und verschlossen bis spätestens den 4. Dezember 1897 an Herrn Gemeindammann R. Cüster in Altstätten zu richten, bei welchem auch die Pläne und Bauvorschriften eingesehen werden können.

**Schulhausbau Rütt (Zg.).** Die Schreiner-, Schlosser-, Glaser- und Malerarbeiten, sowie die Lieferung von Parquetböden in die Lehrzimmer und von Saargemünd-Plättchenböden in die