

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 13 (1897)

**Heft:** 35

**Rubrik:** Aus der Praxis - für die Praxis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.03.2025

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

gesehen von den Arbeiterkolonien 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 Kuswil.** Die Einwohnergemeinde Kuswil 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 Barbeitrag von 30,000 Franken.

## Fach-Literatur.

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

Anleitung zur vollständigen Erlernung der Treppenaufkunft mit einer Tabelle über die Arbeitsdauer der Treppen von G. H. N. y, Baumeister. 24 Seiten 4<sup>o</sup> 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. Fragen.

NB. Unter diese Rubrik werden technische Auskunftsbegehren, Nachfragen nach Bezugsquellen etc. gratis aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die ausschließlich in den Inseratenteilen gehören (Kaufgesuche etc.) wolle man 50 Cts. in Briefmarken einsenden. Verkaufsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

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

**764.** Wer liefert emaillierte Matratzenfedern und zu welchem Preis?

**765.** Wer installiert rationale Einrichtungen von Trockenkammern für Leigwarenfabriken?

**766.** Welche Firma hätte Verwendung für gebrauchten Stufenteur-Leim?

**767 a.** Wer liefert Schnitzlerarbeiten, Konsolen etc. zu billigen Preisen an soliden Abnehmer gegen bar? **b.** Wer liefert gegen bar einen Waggon tannene, trodene, dürre Holzklöße? Beide Offerten unter Nr. 767 an die Expedition d. Bl.

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

**769.** Wer liefert tannene, parallekantige 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 Einpacken von trodener Ware fabriziert? Bedarf ungefähr 1000 Stück per Jahr.

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

**774.** Wer liefert zugeschnittene Dauben und Böden zum Zusammensetzen von Packfässern für trodene Substanz? 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., Waldbeile zum Holzzeichnen? Offerten unter Nr. 775 an die Exped.

**776.** Welches Geschäft in der Schweiz liefert schöne Rußbaumfourniere?

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

**778.** Wer liefert billigt Petrolbehälter für Handlungen mit Montur?

**779.** Wer liefert Pfeilspitzen für sogen. Bollingerpfeile, bei größerer Abnahme? Offerten an H. Vietenholz, mech. Drechslerei, Pfäffikon (Sch.).

**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 Widder?

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

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

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

**786.** Wo und zu welchem Preis bezieht man galvanisierte oder verzinkte Drahtnägeln 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 Messingschalen, 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 Jauche 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 Läden, auf 10" geschnitten, beziehen?

**792.** Wo kann eine Rundholzhobelmaschine zur Erstellung von Schaufelstielen etc. gesehen werden oder wer verfertigt solche?

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

**794.** Wer würde einem soliden tüchtigen Handwerker, der durch Vaulchtheiten in bedrängter Lage ist, mit Fr. 2500 aus der Not helfen, gegen solide und billige Küferarbeit, 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“ (Ausstattungsgegenstände, Wagen, Schlitten, Arbeitsgeschirre 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 Kunstschlosserei ca 22 Handbücher. Aug. Schürch, Atelier für Bau- und Möbelzeichnungen, Neumarkt 6, Zürich I.

Auf Frage **670.** Einen Waggon ganz trodene, schöne Rußbaumbretter liefert F. Schneider, Baumeister in Dießbach b. Büren a. A.

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

Auf Frage **708.** Wenden Sie sich gefl. an Mäder, Turmuhrmacher, Kleinandelfingen.

Auf Frage **733.** Bei dieser Anlage (und vielleicht kleinem Gefälle?) 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 Riemen Schnelligkeit 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 Zahnradtrieb unter gleichen Uebersehungsverhältnissen keine Kraftdifferenz.

**B.** Auf Frage **734.** Handpressen zur Herstellung von Briquets aus Obst- und Weintreibern fabrizieren solid und einfach Lienhard u. Hartmann, mech. Schlosserei, Zürich III, Weststraße 3.

Auf Frage **734** und **735.** Wenden Sie sich an Gieherei und Maschinenfabrik Zürich N. G. in Zürich-Altstetten.

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 Lienhard u. Hartmann, mechan. Schlosserei, Zürich III, Weststraße 3. Beste Zeugnisse über gelieferte Öfen zu Diensten.

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

Auf Frage **738.** Spiegel in jeder Größe und Ausführung fabriziert billigst Jean Kuppli, Brugg. Ebenso liefert 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 gefl. an C. Gresly-Wyß, Glashandlung, Solothurn.

Auf Frage 744. Gewiß ist es zweckmäßig, bei Neubau Heizwasserheizung mit Holzdampfer, sowie Leim- und Fournier-Einrichtung zu verbinden. Seit Jahren ist unser Personal für sämtliche genannte Spezialitäten eingewöhnt und garantieren für gutes Funktionieren. Lienhard u. Hartmann, mech. Schlosserei, Zürich III, Weststraße 3.

Auf Fragen 744 und 745. Sehen Sie sich mit der Motorenfabrik Zürich V in Verbindung; diese installiert vorteilhaft Heizwasserheizung mit Holzdampfer.

Auf Frage 745. Heizwasseranlagen mit Holzdampfer und Holztröckneren installieren als Spezialität mit Garantie für gutes Funktionieren Lienhard u. Hartmann, mechan. Schlosserei, Zürich III, Weststraße 3.

Auf Frage 749. Auskunft von Herrn R. 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 500 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-Hombrechtikon.

Auf Frage 752. Acetylen-Gas-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 Kulm bei Aarau.

Auf Frage 753. Wenden Sie sich gefl. an Wwe. A. Karrer, Werkzeuggeschäft, Zürich.

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

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

Auf Frage 755. J. Schneider, Eisfabrik, Zürich III, wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage 756. J. Kreis, mechanische Schindel-Fabrik, Essersweil-Roggwil, 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 Wandfrage, wie Sie wünschen.

Auf Frage 759. Wenden Sie sich gefl. an Wwe. A. Karrer, Werkzeuggeschäft, Zürich.

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

Auf Frage 760. Hyniker Sohn u. Cie., Maschinenwerkstätte in Rapperswil bei Aarau liefern als Spezialität Hadmaschinen und Wiegenmaschinen für Metzger.

Auf Frage 762. Motorenfabrik Zürich-Hirslanden.

Auf Frage 762. Offerieren ein stehendes Lokomobil, welches uns infolge Anschaffung größerer Betriebskraft übrig geworden, zu sehr billigem Preise. Gehr. R. u. F. 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. Naegeli in Berlingen (Thurgau).

## Submissions-Anzeiger.

Die Käsereigenenschaften Wasen, Egenbach und Fritzenhaus (St. Bern) beabsichtigen, neue Käserfeuerwerke mit eingemauerten Käsefesten erstellen zu lassen. Bewerber für Erstellung dieser Feuerwerke und Käsefesten haben bis 30. Nov. nächst-hin ihre Devisen und Kostenberechnungen an Posthalter Schärer auf dem Wasen einzusenden.

**Kanalisation der Stadt Zürich.** Die Ausführung folgender Kanalarbeiten in Stampfbeton auf Steinzeugrohrstücken, sowie der zugehörigen Spezialbauten in der Hardtstraße 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 × 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 ausgesteckt. Pläne, Bedingungen, Wasserstands- und Grundwasserbeobachtungen u. s. w. liegen auf dem Tiefbauamt, Föbergasse 15, Zimmer 9 b, zur Ein-

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

**Erstellung eines 3 m breiten Fahrträhgchens** zwischen Dorf Grund und dem Urbachthal (Bernoberland), im Kostenvoranschlag von Fr. 45,000. Uebernahmeangebote mit der Aufschrift „Straßenbauangebot für die Heiterstraße“ sind schriftlich bis zum 5. Dezember nächst-hin auf der Bäuerschreiberei Grund einzureichen, woselbst Plan, Devis und Pllichtenheft zur Einsicht ausliegen und nähere Auskunft erteilt wird.

Die **Käsergesellschaft Kühlewyl** bei Zimmerwald (Bern) beabsichtigt, ein neues **Käsefest** von 1300 Liter Inhalt zum Einmauern samt Scheidfest und Feuereinrichtung erstellen zu lassen. Offerten sind sowohl wie gefamhaft bis 30. November nächst-hin an den Präsidenten Wilhelm Schmutz, Landwirt in Kühlewyl, zu richten.

Der **Gemeinderat von Tablat** (St. Gallen) eröffnet Konkurrenz über Erstellung des zweiten Lofes der Bergbachverbauung. Voranschlag rund Fr. 16,700. Pläne, Bauvorschriften und Voraus-maße liegen auf der Gemeinderatskanzlei in St. Fiden zur Einsicht bereit. Offerten sind bis zum 4. Dezember 1897 verschlossen und mit der Aufschrift „Bergbachverbauung“ versehen, 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. Schlofferarbeiten.

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

**Schulhausbau Leufen** (St. Zürich). Die Gerb-, Maurer-, Steinhauer-, Zimmermanns-, Spengler-, Dachdecker- und Schlofferarbeiten, sowie die Lieferung der Eisenbalken. Pläne können vom 15—29. November auf dem Bureau der Herren Jung u. Bribler, Architekten in Winterthur (Platanenstrasse), vom 30. November bis 8. Dezember bei Herrn Keller im Schloß Leufen eingesehen werden. Es ist den Unternehmern frei gestellt, Offerten für das ganze Gebäude en bloc oder für einzelne Arbeiten einzugeben.

**Wasser-versorgung Dachsen** (Zh.):

1. Lieferung und Legen der Wasserzuleitung bis zum Reservoir, samt einem Sammelschacht, Leerlaufleitung zc. und die bezüglich: Grabarbeit, ca. 500 m.
2. Erstellung eines zweikammerigen Reservoirs von 300 m<sup>3</sup> Wassergehalt, komplett armiert und überdeckt, und die bezügl. Grabarbeit.
2. Lieferung und Legung von ca. 2312 m Gußröhren für das Hauptleitungsnetz, 180 mm bis 75 mm, samt Formstücken, 13 Schieberbahnen und 23 Hydranten, sowie die erforderlichen Grabarbeiten.
4. Die Anschlußleitungen zu ca. 90 Häusern.
5. Die Leitungen im Innern der Häuser.

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

Die **Lieferung des Jahresbedarfes pro 1898 von ca. 600—700 Tonnen Steinkohlen-Briquets** für die Kraftstation Burgwies der städtischen Straßenbahn Zürich. Lieferungs-offerten sind, unter Benutzung des bei der Straßenbahnverwaltung, Hufgasse 7, zu beziehenden Formulars, verschlossen mit der Ueberschrift „Steinkohlen-Briquets“ bis 30. November abends an den Bauvorstand II, Herrn Stadtrat Luz, Stadthaus Zürich, einzusenden. Die Offertsteller bleiben bis 10. Dezember bei ihren Eingaben behaftet.

**Wasser-versorgung Nenz (St. gallisches Rheintal):**

1. Erstellen eines Reservoirs in Beton und Bruchsteinmauerwerk von 150 m<sup>3</sup> Wasserinhalt.
2. Die Ausführung der Quellsfassung 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 Verlegen von 6 Schiebern u. 9 Oberflurhydranten. Offerten sind schriftlich und verschlossen bis spätestens den 4. Dezember 1897 an Herrn Gemeindevorstand R. Cuifer in Altstätten zu richten, bei welchem auch die Pläne und Bauvorschriften eingesehen werden können.

**Schulhausbau Nätti** (Zh.). Die Schreiner-, Schloffer-, Glaser- und Malerarbeiten, sowie die Lieferung von Parquetböden in die Lehrzimmer und von Saargemünd-Plättchenböden in die