

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 15 (1899)

**Heft:** 49

**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:** 18.03.2025

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

von der deutschen kaiserlichen Marineverwaltung in Wilhelmshaven telegraphisch bei der auch in der Schweiz vorteilhaft bekannten Eisenmöbelfabrik Schmidt u. Keerl in Kassel bestellt worden. Die Fabrik macht sich verpflichtet, die 1200 Bettstellen so zeitig fertigzustellen, daß das letzte Stück am 20. Februar termäßig verpackt in Wilhelmshaven eintreffe. Dieselbe hat diese außerordentlich kurze Lieferzeit nicht nur eingehalten, sondern es konnte bereits am 3. Februar die Abnahme der fertigen Betten erfolgen. Die Bettstellen kamen vollständig zerlegt in 436 Kisten und Verschlägen zum Versandt und bestehen aus 34,800 einzelnen Teilen. Sie beanspruchten einen Raum von ca. 200 Kubikmetern bei einem Gewicht von 90,000 Kilogramm und wurden in 9 Doppelwaggons nach Wilhelmshaven befördert, um sofort nach Deutsch Kiautschau (China) verfrachtet zu werden.

Eine große eiserne Bandsäge in extrastarker Ausführung für schwere Sägearbeiten — nötige Betriebskraft 2—6 HP — hat sich die Frankfurter Maschinenfabrik A. & G. in Frankfurt a. M. kürzlich gezüglich schützen lassen. Die Firma empfiehlt diese Bandsägen besonders größeren Sägewerken, Waggon-Fabriken, Schiffswerften u. s. w.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

### Fragen.

- 1163.** Welches sind die Vor- und Nachteile eines Petrol- oder Benzinmotors einem Dampflokomobil gegenüber von ca. 7—8 Pferdekraften? Wie hoch stellt sich ein solcher im Preis und in der täglichen Wartung (Feuerungsmittel) und wer wäre eventuell Verkäufer eines solchen?
- 1164.** Wo sind Chamottesteine mit Marke „C. Kutmik“ zu beziehen?
- 1165.** Wer hat einen gebrauchten Ambos in gutem Zustand abzugeben und zu welchem Preis?
- 1166.** Auf welche Art könnte genügend Wasser für 3 Familien und 8 Stück Vieh durch eine 200 m lange Leitung mit circa 40 bis 50 % Steigung herbeigeführt werden? Die Quelle liefert 15—20 Liter per Minute. Eventuell ließe sich die Anlage mit einem Windmühlgen machen, da das Haus auf luftiger Anhöhe steht. Wie hoch kämen ungefähr die Kosten ohne Grabarbeiten?
- 1167.** Wer ist Lieferant von schwedischem Eschenholz? Offerten an Manz u. Breenlin, Basel.
- 1168.** Wie verhält sich der Preis bei einfachen Muttersehrauben per Gewicht von 50 cm Länge bis zu 6 m Länge? Muß die lange wie die kurze Schraube per Kilo gleich teuer bezahlt werden?
- 1169.** Wie verhält sich eine Mannskraft zu einer Pferdekraft, resp. wie viele Mannkräfte sind notwendig zu einer Pferdekraft?
- 1170.** Wer liefert für 25 Stück Schulbänke das nötige Beschlag? Muster können eingesehen werden.
- 1171.** Welche Ziegelei befaßt sich mit kleinen Bestandteilen? Offerten umgehend an die mech. Schreinerei Dübendorf (Zh.)
- 1172.** Ich bin willens, eine 150 Meter lange Leitung für eine Turbinenanlage erstellen zu lassen, für ein Gefälle von 33 Meter. Welche Lichtweite ist erforderlich für 4 Pferdekraft, welche Röhren sind billiger, gußeiserne oder genietete? Zu welchem Preis werden die hiezu erforderlichen Röhren geliefert?
- 1173.** Wer fabriziert kleinere Metallschrauben in sauberer Ausführung als Massenartikel?
- 1174.** Könnte man mittelst Turbine in einer 80 mm Rohrleitung eine Wassermenge von 15—20 Sekundenliter auf eine Höhe von 130 Meter bei einer Rohrleitungslänge von 2500 Meter mittelst Pumpwerk bei 1—2 Pferdekraft heben? 1500 Meter der Rohrleitung à 80 mm sind bereits erstellt.
- 1175.** Welche Ziegelei liefert einem Baugeschäft, welches die Baumaterialienhandlung einführen will, Hourdis, und zu welchem Preis? Offerten mit Preisangabe unter Nr. 1175 befördert die Exp.
- 1176 a.** Wer erstellt Straßenpflöcke und welches System ist das vorteilhafteste? Offerten gefl. unter Nr. 1176 an die Expedition.
- 1176 b.** Welche Firma liefert Abfuhrwagen für Gemeinden? Offerten gefl. unter Nr. 1176 an die Expedition.
- 1177.** Wer ist Lieferant von trockenem Drechslerholz, Hälblinge oder gespalten, in Nußbaum-, Buchen-, Ahorn-, Kirschbaum- und Erlenholz? Offerten erbeten an H. Nietmann, Kessleifenfabrik, Wülflingen.
- 1178.** Wer ist Lieferant von Wienersejeln zum Wiederverkauf? Gefl. Offerten an D. Renel, mech. Schreinerei in Arth.
- 1179.** Wer hätte einige ältere, aber noch in gutem Zustande sich befindende Neolin-Strahlenlaternen, welche vielleicht infolge An-

schaffung anderer Beleuchtungsart überflüssig geworden sind, zu verkaufen?

**1180.** Welche Holzhandlung in oder um Zürich liefert Buchenholz, schön trocken, mild und altfrei, in Dicken von 30—32 mm, 2—5 m lang, 34—38 breit, und 22 mm dick, 2—5 m lang, 20 bis 30 breit? Offerten mit Preisangabe per m<sup>2</sup> unter Nr. 1180 an die Expedition.

**1181.** Wer liefert frisch gefällte wilde Kastanienstämme (Kofkastanien), 30—40 cm dick? Gefl. Preisofferten mit Angabe des Quantums befördert die Expedition unter Nr. 1181.

**1182.** Wer fertigt promptest Untergetelle zu Circular- und Wendelsägen? Offerten sind an Senn-Hiltbold u. Cie. in Basel zu richten.

**1183.** Wer hätte ältere, aber noch gut erhaltene Accumulatoren für 5 Stück 16er Lampen à 50 Volt zu verkaufen und zu welchem Preis?

**1184.** Weichgussfabriken werden um Angabe ihrer Adresse unter Nr. 1184 an die Expedition ersucht.

### Antworten.

Auf Frage **1101.** Verlangen Sie illustrierten Katalog über Werkzeugmaschinen von Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage **1106.** Rollbahnmateriale jeder Art in größter Auswahl finden Sie im Lager Wallfellen von Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage **1107.** In meiner Werkstat Wallfellen steht eine kleine gebrauchte Holzdrehbank, die billig abgegeben wird. Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage **1126.** Rostschutzmittel und Öl liefern billigst J. Schupp u. Cie., Fett-, Öl- und Harzwarenfabrik, Wallmühl (Luzern).

Auf Frage **1133.** Lendi u. Co., Spezialgeschäft für Baumaterialien in Zürich, offerieren Ihnen für Ihren Zweck vorzüglichst geeigneten Artikel.

Auf Frage **1133.** Ausführliche briefliche Offerten gingen direkt an Ihre Adresse.

Auf Frage **1134.** Für die Hauswasserversorgung einer Ortschaft mit 250 Einwohnern sind nur ca. 10 Minutenliter Wasser notwendig, folglich können Sie 110 Minutenliter zur Erzeugung motorischer Kraft verwenden. Dieses Quantum ist ausreichend für täglich 26 Pferdekraftstunden, d. h. ca. 1 Pferdekraft bei 24 Stunden Arbeitszeit, 2 Pferdekraft bei 13stündiger Arbeitszeit und 4 Pferdekraft bei ca. 6 Stunden Arbeitszeit. Man bezahlt für eine Pferdekraft bei 10stündiger Arbeitszeit ca. Fr. 300.— per Jahr; bei unbestimmter Arbeitszeit wird der Wasserverbrauch gemessen und per Kubikmeter zu normalen Ansätzen bezahlt. Weitere Auskunft erteilen auf Wunsch gern Guggenbühl u. Müller in Zürich, Unternehmer von Wasserversorgungsbauten.

Auf Frage **1135.** Wir sind Abgeber von Nußbaumoldern, sowie einer großen Partie (ca. 2 Waggons) schönen großen Lindenstämmen in den diversen Dimensionen von 40, 50, 60, 70, 80 und 100 mm Dicke, bei einer Bretterbreite von 30 bis 80 cm. Die Ware ist in einem Holzschuppen gehölzelt und kann jederzeit besichtigt werden. Sich gefl. zu wenden an Fidel Karver, Holzhandlung, Aesch (Basel-land).

Auf Frage **1135.** Vietha u. Cie., Grösch (Graubünden) besorgen Nußbaumoldern und wünschen mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten.

Auf Frage **1137.** Solche Palisadenspitzer erstellt und liefert G. H. Stapfer, mech. Werkstätte, Horgen.

Auf Frage **1137.** Direkte briefliche Offerten wurden an Sie adressiert.

Auf Frage **1137.** Wenden Sie sich an J. Schaad, mech. Werkstätte, Oberbipp (Bern).

Auf Frage **1138.** Die Firma Guggenbühl u. Müller in Zürich erstellt Trocknungsanlagen mit Dampfheizung unter Garantie.

Auf Frage **1138.** Briefliche Offerten wurden Ihnen eingesandt.

Auf Frage **1139.** Sühner u. Co. in Herisau haben einen ausgangierten Cornwallkessel billig zu verkaufen.

Auf Frage **1140.** Die Firma Guggenbühl u. Müller in Zürich kann Ihnen sowohl Gußröhren als genietete Röhren liefern und wird gerne eine Offerte auf direkte Anfrage stellen.

Auf Frage **1140.** Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110, liefert sowohl Gußröhren als auch genietete Röhren von jeder Dimension. Fragesteller beliebe sich unter Angabe des Zweckes an uns zu wenden.

Auf Frage **1140.** Liefere solche Röhren als Spezialität. Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage **1142.** Die Firma Kündig, Wunderli u. Cie. in Uster fabriziert solche Blechröhren als Spezialität für Entstaubungs- und Ventilationsanlagen und wünscht mit dem Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **1142.** Liefere solche Röhren als Spezialität. Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage **1142.** Wenden Sie sich an die Firma S. Bogt-Gut, Arbon, welche solche Windleitungen als Spezialität baut. Große ausgeführte Anlagen können bei Gebr. Sulzer, Winterthur, besichtigt werden.

Auf Frage **1144.** Saubere Arbeit im Gemünschten liefert billigst J. Surber, mech. Drechslerei, Stampfenbach Nr. 51, Zürich.

Auf Frage 1145. Direktes Antwortschreiben werden Sie empfangen haben.

Auf Frage 1145. Wenn es sich um gebogene Bildhauerarbeiten handelt, wie Auffzüge nach neuesten Formen und stilgerechte ionische und korinthische Kapitäle, so wenden Sie sich an das Bildhaueratelier von C. Marega, Holzbildhauer, Zürich V.

Auf Frage 1146. Fiskner u. Wanner, Zeughausstraße Nr. 45, Zürich, besorgen Spannen und Neuzahnen unbrauchbar gewordener Fräseblätter.

Auf Frage 1146. Band- und Kreissägeblätter liefern billigst Arnold Brenner u. Cie. in Basel. Diese Firma liefert auch leistungsfähige und billige Feil-, Schränt- und Lötapparate.

Auf Frage 1146. Feilen, Schränken, Spannen, Löten und Nichten von Band- und Kreissägeblättern besorgt mit Garantie für möglichste Leistungsfähigkeit und unter billigster Berechnung Jakob Holliger, Mechaniker, Reinach (Murgau). Mit Angaben vorzüglicher Bezugsquellen stehe gerne zu Diensten.

Auf Frage 1147. Haben Sie briefliche Offerte nicht erhalten?

Auf Frage 1148. Mühlehammer liefert und repariert seit 20 Jahren S. Weber, Mühlehammerfabrikant in Stegen-Bezirk.

Auf Frage 1150. Die Firma Guggenbühl u. Müller in Zürich erstellt Heizungs- und Trocknungsanlagen mit Garantie und bitten wir um Angabe der Adresse.

Auf Frage 1150. Unterzeichneter empfiehlt sich bestens für Projektierung und Lieferung dieser Anlage. Habe u. a. an Mr. Ami Bachmann, Möbelfabrik in Travers (Neuchâtel) eine ganz ähnliche Anlage geliefert von 25 Pferdeträften, die ausgezeichnet funktioniert und mit Holzabfällen, Hobel- und Sägeplanen geheizt wird. Erbitten Ihre Adresse. Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 1150. Sie werden eine ganze Anzahl briefliche Offerten erhalten haben.

Auf Frage 1150. Wir übernehmen die Lieferung der Apparate für Heizungs- und Trockenanlagen als Spezialität. Werns-Gaye u. Bloch, Hamburg, Kaiser Wilhelmstraße 54.

Auf Frage 1151. Bandsägen mit Langlochbohrmaschinen, ebenso mit Kreissäge und Sägemaschine kombiniert, liefert in vorzüglicher Ausführung F. Amberg, Zürich II, Gotthardstraße 48 I.

Auf Frage 1151. Wenden Sie sich an Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 1151. Unterzeichneter hat eine besteingerichtete, noch fast neue Bandsäge zu verkaufen. Dieselbe dient zum Stemmen, Schlitzen, Kuten, Stehlen, Falzen und Abplatten. C. Hofmann, Schreinermeister in Laupen (Bern).

Auf Frage 1152. Da Originalentwürfe und Bleistiftskizzen nach neuem Entwurf viel mehr Wert haben, als Journale, nach denen jeder abtippen kann, so wenden Sie sich am besten an das Kunstgewerbliche Atelier von A. Schirich, Zürich I, wo Ihnen eine reiche Fülle von Motiven für Schlafzimmer, Salon, Ess- und Wohnzimmer, Voudoir zc. in allen Stüttrichtungen nach neuesten Entwürfen in Skizzen und Details vorgelegt werden.

Auf Frage 1153. Die Wiener Möbelfabrik-Niederlage von Fr. Baumfeld, Zürich I, liefert solide und billige Sessel und Fournerische.

Auf Frage 1153. Solide und zugleich billige Sessel liefert Rud. Großmann, St. Margrethen (St. Gallen).

Auf Frage 1153. Für Lieferung von Sesseln verschiedener Art empfiehlt sich Jol. Wettach, Vater, Sesselfabrik, Baar (Zug).

Auf Frage 1158. Als sehr solide und gegen vieles Begehen widerstandsfähige Bedachungsarten kann Ihnen Asphalt- oder Holzcementbedachung empfehlen, welche ich als Spezialitäten erstelle. J. Traber, Chur.

## Submissions-Anzeiger.

**Städtische Straßenbahn Zürich. Holzplätterung, Gipsarbeit, Zwischenbodengeländer, Einfahrtsthore** (in Holz, Eisen oder Hülladentrunktion) und ein großes Schiebthor in Eisenkonstruktion im Depot Seefeld; ferner Gips-, Maler- und Parquetarbeiten und Terrazzoböden im Depot Burgwies. Nähere Auskunft über die Bedingungen und Vorschriften erteilt das Bauvureau der städt. Straßenbahn (Hufgasse 7, Barterre). Offerten sind schriftlich und verschlossen bis Samstag den 10. März mit der Aufschrift „Umbau der Pferdebahn, Bauarbeiten“ an den Bauvorkommandanten, Herrn Stadtrat Luz (im Stadthaus) einzureichen.

**Die Erd-, Maurer-, Zimmermanns- und Dachdeckerarbeiten für den Neubau eines Feuerweh-Magazins auf der Breite Schaffhausen.** Pläne, Bedingungen und Vorausmaß liegen im städtischen Bauvureau zur Einsicht auf und sind Offerten verschlossen mit der Aufschrift „Feuerweh-Magazin Breite“ bis Samstag den 10. März der Städtischen Bauverwaltung einzureichen.

**Basler Straßenbahnen. Die Erd-, Maurer- und Steinhauerarbeiten,** sowie die Zimmerarbeiten für das Stationsgebäude der Birsigthalbahn am Heumageplatz. Pläne und Bedingungen können bei den bauleitenden Architekten, Herren C. Fäich und F. Berg, Sommergasse 26, bezogen werden. Eingaben mit der

Aufschrift „Stationsgebäude der Birsigthalbahn“ versehen sind bis Montag den 12. März, mittags 12 Uhr, der Verwaltung der Kantonalen Straßenbahnen einzureichen.

**Die Erstellung von Betonfanälen** in der Meke-, Esfäher- und äußeren Dufourstraße in Basel (Gesamtlänge ca. 1400 m, Schnittweite 0,50 m, 0,50/0,75 m und 1,00/1,50 m). Pläne zc. im Kanalisationsbureau, Nebgasse 1, einzusehen. Eingaben sind bis Samstag den 10. März, abends, einzureichen an das Sekretariat des Bau-departements.

**Erstellung von Brausebädern in der Kaserne Zürich. Metallacher-Plattenboden im Gang Erdgeschloß im Technikum Winterthur. Installationsarbeiten im Reichberg. Lieferung von Mobiliar in die Kantonschule Zürich.** Näheres siehe Amtsblatt vom 27. Februar und 2. März.

**Lieferung von Wascherden** in staatliche Pfarrhäuser des Kantons Zürich. Näheres siehe Amtsblatt vom 27. Februar und 2. März.

**Materiallieferung und Erstellungsarbeiten für elektrische Straßenbahnen in Bern.** Die Finanzdirektion der Stadt Bern eröffnet Konkurrenz über die Lieferung des **Holzmateriäls** und die Lieferung des zugehörigen Materials und die Erstellung der **elektr. Kontaktleitung samt Traquerwerk** für eine neue elektr. Straßenbahnlinie und den Umbau der bestehenden Linien mit Dampf- und Auftrieb auf elektr. Oberleitungsbetrieb. Die definitive Vergebung des Materials für die Linie Bärengraben-Bahnhof bleibt bis zum Entschluß der Initiative vorbehalten. Konkurrenzprogramm, Bedingungen und nähere Auskunft sind erhältlich beim Bureau der Bauleitung der neuen elektr. Werke, Bundesgasse 17, Bern. Die Eingaben sind bis 24. März an die städt. Finanzdirektion Bern einzureichen.

**Schulhausbau in der Geiselweid Winterthur. Schlosser-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten.** Pläne und Accordbedingungen liegen zur Einsicht auf dem Bureau des bauleitenden Architekten, Herrn W. Furrer, Gertrudstraße 14, von welchem auch die Eingabeformulare bezogen werden können. Uebernahmsofferten sind verschlossen und mit der nötigen Aufschrift versehen einzukommen an den Präsidenten der Schulhausbaukommission, Herrn Stadtrat Feller, und zwar für die Schlosserarbeiten bis zum 3. März, für die Spengler- und Dachdeckerarbeiten bis zum 10. März.

**Die Schülereigenschaft am Schauenberg in Schlatt (Zürich)** eröffnet Konkurrenz über Erstellung einer **Feigerwehr aus Cementbeton.** Uebernahmstüchtige werden ersucht, Offerten bis zum 5. März einzureichen beim Präsidenten, Herrn S. Schellenberg zum „Möbli“, welcher auch über Bedingungen zc. nähere Auskunft bereitwillig erteilt.

**Die Käseereigenschaft Mühlenberg** bei Müderswil beabsichtigt, eine **Wasseranlage** erstellen zu lassen. Uebernahmsofferte betreffend **Druckleitung** und **Turbine** sind bis 10. März an Gotfr. Siegenthaler, Sekretär, zu machen, wo auch weitere Auskunft erteilt wird.

**Wasserversorgung Maladers** (Graubünden). Erstellung einer Wasserleitung von circa 1100 m in **gusseisernen Röhren**, 90 mm Lichtweite, einschließend der erforderlichen Grabarbeit und Transport des Materials an Ort und Stelle oder auch mit Ausschluß desselben. Die Eingaben sind schriftlich und verschlossen bis 12. März an den Gemeindevorstand einzureichen, der auch nähere Auskunft erteilt.

**Bau der verlängerten Mühlebachstraße, Zürich V. Die Erd-, Maurer-, Chaußierungs- und Entwässerungsarbeiten.** Pläne und Bedingungen liegen im Tiefbauamt, Zimmer 1 B, vormittags von 10 bis 12 und nachmittags von 2 bis 4 Uhr zur Einsicht auf, wo weitere Auskunft erteilt und Eingabeformulare abgegeben werden. Eingaben sind bis 7. März unter der Aufschrift „Mühlebachstraße“ an den Bauvorkommandanten im Stadthaus einzureichen.

**La maison F. L. Cailler & Cie., à Broc** (Gruyère). met en soumission d'ici au 15 mars prochain, **les travaux d'adduction des eaux de la Jogne, soit un tunnel de 800 mètres, barrage, chambre de charge, bâtiments des turbines, etc.** Les plans et conditions peuvent être consultés à Broc, au bureau de la fabrique. Les soumissions devront être envoyées sous pli cacheté avant le 15 mars à midi, à MM. F. L. Cailler & Cie., à Broc.

**Der Frauenverein für Mäßigkeit und Volkswohl** eröffnet Konkurrenz über Ausführung der **Glas-, Schreiner- u. Schlosserarbeiten** (Veranden, Balkone, Gitter zc.) für die Neubaute des Volks- und Kurhauses auf dem Zürichberg. Pläne und Accordbedingungen liegen im Bureau von Adolf Asper, Architekt, Steinwiesstraße 40, Höttingen, zur Einsicht auf. Schriftliche Uebernahmsofferten sind bis 5. März an Herrn Reiff-Franck, Tödistraße 23, verschlossen einzusenden.

**Der Ortsverwaltungsrat Ragaz** eröffnet Konkurrenz über die Erstellung der **inneren Reparaturarbeiten der Kirche St. Leonhard**:

- Erstellung eines neuen **Bodens** samt **Verstärkung**.
  - Erstellung einer **hölzernen Decke**.
  - Erstellung von **sämtlichen neuen Fenstern**.
- Offerten sind bis 15. März bei Präsident A. Locher einzureichen, wo auch Plan und Kostenberechnungen zur Einsicht vorgelegt sind.