

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 13 (1897)

Heft: 39

Rubrik: Submissions-Anzeiger

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>

so abzutstellen, daß er wenigstens 15—180 C Wärme hält. Dann kann man hinter dem Vieh ein oder mehrere Dunstrohre anbringen, je nach Stallgröße. Diese Dunstrohre von Holz sollen durch die Decke bis auf 40 cm auf den Stallboden hinabreichen und bis unter Dach hinauf und zu oben im Rohr eine Regulierlappe haben. Die Weite der Dunstrohre ist so zu bemessen, daß auf jedes Stück Großvieh 1 Quadratdecimeter Querschnitt kommt. B.

Auf Frage 857. Wenden Sie sich an Heinr. Graf u. Cie., techn. Bureau und Maschinengeschäft, Zürich, welche Firma mit Ihnen in Korrespondenz zu treten wünscht.

Auf Frage 857. Bei dieser Frage fehlt die Angabe der Röhrenlänge und Röhrenweite, woran der Hydrant angegeschlossen ist. Um eine Holzfräse von 30—40 cm Durchmesser oder Bandsäge mit einiger Leistungsfähigkeit zu treiben, sind mindestens 1½ Pferdekräfte erforderlich. Bei 2½ Atm. Druck braucht es für genannte Leistung 7 Liter per Sekunde und wird in 10 cm Röhren der Gefäßverlust per Meter Leitungslänge nur 1 cm betragen. Für diese Wassermenge muß die Dicke des Mundstückes 4 cm² haben. Das Turbinenrad kann von 1—4 cm breit gemacht werden, je nach der Auslaufform des Mundstückes. Die Turbine wird für dieses Gefäß am meisten Kraft entfalten, wenn sie am Umfang per Sekunde 10 Meter Schnelligkeit hat; dabei wird man den Durchmesser nicht unter 40 cm nehmen und damit 4 Umläufe per 1 Sekunde erhalten. B.

Auf Frage 859. Wenden Sie sich an Wwe. A. Karcher, Werkzeuggeschäft, Zürich.

Auf Frage 862. Die amerikanischen Windmotoren, die bis jetzt in der Schweiz montiert wurden, sowohl für Wasserversorgung als für Kraftentwicklung, funktionieren sehr gut. Der letzte Windmotor, der aufgestellt wurde, treibt einen Lufthammer von 80 Kilo Schlagmasse, 2 Transmissionsswellen, 3 Bohrmaschinen, und nächstens wird auch ein Schleifstein angehängt. Erste Bedingung, wenn der Wind gut ausgenützt werden soll, ist gute Windlage. Man wende sich an Franz L. Meyer, Reckenbühl, Luzern, Alleinvertreter der Airmotor Co. in Amerika für die Schweiz und Österreich.

Auf Frage 863. Elektrische Glühlampen, sehr kräftig wirkend und leicht zum Nachtragen, mit Reflektor versehen, auch als Beleuchtung zu gebrauchen, liefert preiswürdig A. Höh, Elektrotechniker, Cham.

Auf Frage 864. Das beste für einen Schmiedeboden ist ein 12—15 cm Döhlboden und liefert solche Döhlī billigt Joh. Graf, Sägerei, Kempten (Böh.)

Submissions-Anzeiger.

Krankenhaus Heiden. Die Südfront des Bezirkskrankenhauses in Heiden soll mit einer zweistöckigen Veranda aus Eisenkonstruktion mit zweiseitiger Glasverschalung und Blechbedachung versehen werden. Länge 12 m, Breite 3,50 m und Höhe 9,70 m. Auffällige Übernehmer sind eingeladen, Pläne mit Kostenofferten bis 15. Januar 1898 dem Präsidenten, E. Schmid in Heiden, einzusenden.

Der katholische Schulrat Thal (St. Gallen) eröffnet Konkurrenz über die Errichtung einer Brunnenstube, sowie das Liefern und Legen von 660 Metern galvanisierte 2 Zoll-Röhren. Nähre Auskunft erteilt Herr Schulrat Müggler in Thal, bei dem auch die bezüglichen Pläne eingesehen werden können. Angebote sind bis 27. Dezember, mittags, Herrn Pfarrer Müller in Thal einzureichen.

Schulhausbau in der Sälimatte Luzern. Parkettarbeiten, Bogenbelege im Bestibüll, Treppenhaus und in den Gängen; Malerarbeiten, Schlosserarbeiten. Die Pläne, Ausmaßlisten und Übernahmesbedingungen sind im Bureau der Bauleitung — Hrn. Architekt E. Vogt, Kauffmannweg Nr. 14 — zur Einsichtnahme aufgelegt; dafelbst können auch Entwurfsmaterialien bezogen werden. Angebote sind der Baudirektion zu handen des Stadtrates einzureichen bis am 28. Dezember, abends 6 Uhr.

Erstellung von 50 neuen Schulbänken (Zweiplätzen) im Schulhaus Niederveningen. Angebote sind bis am 4. Januar 1898 schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift "Schulbanklieferung" der Schulverwaltung einzusenden, welche auch die nähre Auskunft erteilen wird.

Das Bauwesen der Stadt Zürich, II. Abteilung, eröffnet freie Konkurrenz über die Errichtung folgender Hochbauten:

Dampfkesselhaus bei der Centralstation im Letten.

Maschinenhaus für die Umformerstation an der Selnastrasse. Die diesbezüglichen Pläne liegen auf dem Bureau des Ingenieurs des Elektrizitätswerks Zürich, H. Wagner, Bahnhofbrücke Nr. 1, 2. Stock, zur Einsicht auf. Die Eingaben sind verschlossen mit der Aufschrift "Hochbauten für die Erweiterung des Elektrizitätswerks" bis Freitag den 31. Dezember 1897, abends 6 Uhr, an den Bauvorstand II, Herrn Stadtrat Luz, Stadthaus Zürich, einzusenden.

Das Bauwesen der Stadt Zürich, II. Abteilung, eröffnet freie Konkurrenz über die Lieferung von 3 eisernen Laufrahmen für Handbetrieb und zwar:

1 Laufrahmen von 8,400 m Balkenlänge, Traggewicht 10,000 Kg.
1 Laufrahmen von 3,800 m Balkenlänge, Traggewicht 10,000 Kg.
1 Laufrahmen von 8,750 m Balkenlänge, Traggewicht 7000 Kg.
Pläne und Bedingungen liegen auf dem Bureau des Ingenieurs des Elektrizitätswerks Zürich, H. Wagner, Bahnhofbrücke Nr. 1, 2. Stock, zur Einsicht auf. Die Eingaben sind verschlossen mit der Aufschrift "Lieferung von Laufrahmen" bis Freitag den 31. Dezember 1897, abends 6 Uhr, an den Bauvorstand II, Herrn Stadtrat Luz, Stadthaus Zürich, einzusenden, unter Angabe des kürzesten Liefertermins.

Das Bauwesen der Stadt Zürich, II. Abteilung, eröffnet freie Konkurrenz über die Lieferung von eisernen Dachstahlkonstruktionen:

1. Für das neue Dampfkesselhaus.
2. Für das Maschinenhaus der Umformerstation.

Die diesbezüglichen Dispositionspläne liegen auf dem Bureau des Ingenieurs des Elektrizitätswerks Zürich, H. Wagner, Bahnhofbrücke Nr. 1, 2. Stock, zur Einsicht auf. Die Eingaben sind verschlossen mit der Aufschrift "Dachstahlkonstruktionen für das Elektrizitätswerk" bis Freitag den 31. Dezember 1897, abends 6 Uhr, an den Bauvorstand II, Herrn Stadtrat Luz, Stadthaus Zürich, einzusenden, unter Angabe des kürzesten Liefertermins.

Schreiner- und Glaserarbeiten für das Brausebad Klaramatte in Basel. Pläne im Hochbaubureau d'elbst zu beziehen und Angebote an das Baudepartement ebendaselbst bis nachmittags 2 Uhr des 27. Dezember.

Die Erd-, Maurer-, Cement-, Zimmer- und Dachdeckerarbeiten an einer Vieh- und Futterställe auf der Boderernalp. Devise en blanc können auf dem Kantonsbauamt in Bern erhoben werden, wofür auch die Pläne und das Bedingungsheft zur Einsicht anliegen. Bewerber haben die Devise mit den Einheitspreisen und der Aufschrift "Angebot für den Scheunebau auf der Arnialp" vorzulegen bis und mit 31. Dezember nächsthin der Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Bern postfrei und verschlossen einzureichen.

Wasserversorgung. Die Ortschaft Stocken, Gemeinde Gottshaus (Thurgau) ist willens, eine Trinkwasserversorgung zu erstellen und es wird daher für die zu diesem Zwecke nötigen Erd- und Cementarbeiten, wie auch für die Lieferung von Röhren, Konkurrenz eröffnet. Hierauf reichende Angebote haben ihre Angebote bis zum 26. Dezember schriftlich an J. Reutimann in Stocken einzureichen, welcher in Sachen auch nähere Auskunft zu erteilen bereit ist.

Universitätsbau in Bern. Zur Erlangung von Plänen für das zu erstellende Universitätsgebäude in Bern wird hemit unter den schweizerischen und in der Schweiz niedergelassenen Architekten Konkurrenz eröffnet. Dem Preisgericht sind für die Prämierung von höchstens vier der besseren Projekte Fr. 7500 zur Verfügung gestellt. Das Programm und der Situationsplan sind bei der Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Bern zu beziehen. Eingabestern am 1. April 1898.

800—1000 Stück starke ebene Pfähle, 1,60 bis 1,80 Meter lang. Angebote mit Preisangabe, auch für kleine Quantitäten, nimmt entgegen Johs. Schildknecht z. Löwen, Eschlikon.

Bauarbeiten zu einem neuen Zollgebäude in Les Quuees bei Voclé. Pläne, Bedingungen und Angebotformulare im Zollbureau in Col des Roches zur Einsicht. Angebote für Zollgebäude "Les Quuees" an die Direktion der eidg. Bauten in Bern bis 26. Dezember.

Bauarbeiten zu einem Zollgebäude in La Ronde bei Verrières. Pläne, Bedingungen und Angebotformulare zur Einsicht im Zollbureau Bahnhof Verrières-suisse. Angebote für Zollgebäude "La Ronde" an die Direktion der eidg. Bauten in Bern bis 26. Dezember.

Für die Reparation der Zihlbücke zu St. Johannsen bei Biel werden folgende Arbeiten zur Konkurrenz ausgeschrieben:

- a. Zimmerarbeit, im Voranschlag von ca. Fr. 3000.—
- b. Dachdeckerarbeit, " " " " " 1700.—
- c. Anstreicherarbeit, " " " " " 350.—

Bewerber für sämtliche oder einzelne Teile dieser Arbeit haben ihre Angebote schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift "St. Johannsen-Brücke" der Tit. Baudirektion des Kantons Bern bis Ende des Jahres 1897 einzusenden. Pläne und Bauvorschriften liegen beim Ingenieur des V. Bezirks, J. Anderfuhren in Biel, zur Einsicht auf.

Stellenausschreibungen.

Architekt. Zu sofortigem Eintritt beim Hochbauamt I der Stadt Zürich wird ein Architekt (Assistent) gesucht, vornehmlich zur Bearbeitung von Ausführungsplänen für Schulhausbauten. Honorar von Fr. 2500 an, gemäß Vereinbarungen und Leistungen. Angebote mit Zeugnissen über Studiengang bzw. bisherige Tätigkeit sind bis 28. ds. einzureichen an das Hochbauamt der Stadt Zürich.