

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 11 (1895)

**Heft:** 31

**Rubrik:** Fragen ; Antworten

#### 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:** 15.01.2026

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

## Literatur.

**Der Schweiz. Gewerbelkalender** (empfohlen vom Schweiz. Gewerbeverein und vom Kant. bern. Gewerbeverband) ist so eben wieder erschienen. Gleich wie die früheren Jahrgänge zeichnet er sich durch gediegenen Inhalt, vortreffliche Einteilung und schöne, solide Ausstattung aus. Dieses Taschen-Notizbuch, worin man rasch und übersichtlich alle Vorkommnisse im Privat- und Geschäftsleben notieren kann, ist zugleich durch seinen vielseitigen und nützlichen Text ein ständig verwertbares Hüfss- und Nachschlagebuch. Wer bestrebt ist, im Leben vorwärts zu kommen, findet darin zugleich eine Fülle von nützlichen Winken und Anregungen hierzu. Preis in Leinwand Fr. 2.50, in Leder Fr. 3.—. Vorrätig in jeder Buch- und Papierhandlung, sowie in der Buchdruckerei Michel u. Büchler in Bern.

## Frägen.

N.B. Unter diese Rubrik werden technische Auskunftsbegehren, Nachfragen nach Bezugssquellen etc. gratis aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die eigentlich in den Inseratenenteil gehören (Verkaufs- und Kaufgesuche etc.) wolle man 50 Cts. in Briefmarken einsenden.

**435.** Wer liefert einer gut eingerichteten Vernicklungsanstalt kleinere Massenartikel zum Polieren und Vernicken? Billige Preise zugesichert. (3)

**436.** Wer übergibt einer gut eingerichteten mech. Werkstätte für Kleinmechanik und Elektrotechnik Massenartikel oder einzelne Apparate in Fabrikation? (3)

**437.** Wer liefert die besten Bidder in der Schweiz zur Förderung von Quellwasser aus Tiefen auf Anhöhen, auch solche, mit welchen vermittelt Bachwasser Quellwasser gehoben werden kann?

**438.** Wer wäre (einzelne oder samthafte) Käufer von 12 neuen schönen, fertig solid gearbeiteten Wandchränen, Thür und Kastentüren der Borderf von 36 mm Holz auf Kehlstof, Füllungen von 24 mm Holz, abgeplattet, die Seitenfront gleiche Arbeit mit 3 Füllung n, Scheidewände, Böden, Decken und Gestelle von 24 mm Holz, Rückwände 18 mm, Krallentäfel 13½ cm breit, mit 30 mm Endfriesen gefaßt, samt Kastendöbel und schönem Deckengesims, unten große, oben kleine Thüren mit ganz solidem Schloß und Band angeschlagen; diese Schränke passen für hohe Ofale jeder Art. Speziell 8 dreifache Schränke (schäßhürig) samt Deckengesims 2,88 m hoch, 2,56 m breit und 0,58 m tief äußeres Maß. In zwei Teile, 1/3 und 2/3 zum bequemen Transport erstellt und an Ort und Stelle leicht zusammenstellbar. 4 zweifache Schränke (vierthürig), 1,76 m breit von gleicher Höhe und Tiefe. Bei näherer Auskunft jederzeit gerne bereit, anerbietet auch eventuell Zeichnungen für die Schränke. J. J. Mettler, Baugeschäft, in Herisau (Appenzell A.-Rh.)

**439.** Ein Kleinhandwerker (Wagner) bedarf einer Drehbank und einer Langlochbohrmaschine für Kraft. Wäre es möglich, wegen beschränktem Platz auf der Drehbank eine Langlochbohrmaschine anzubringen? Wo wäre eine solche im Betrieb? Wäre vielleicht eine gebrauchte, noch in gutem Zustande befindliche Bohrmaschine und eine Drehbank zu verkaufen?

**440.** Welche Firma befaßt sich mit Pumpenanlagen für Wasserversorgungen?

**441.** Welche Mittel sind die besten, um ältere, in der Politur beschädigte Coats- oder Anthracit-Defen wieder aufzufrischen, d. h. zu restaurieren?

**442.** Wer liefert hölzerne Rahmen für Sandwesen, billigt?

**443.** Wer würde für die Dauer vom 15. Dez. bis 15. Febr. 1896 ein zehnpferdiges Lokomobil oder einen Petrol-Motor von gleicher Kraft ausleihen und zu welchen Bedingungen? Bezügl. Öfferten an Manz u. Cie., Bernahaz (Valais).

**444.** Wer ist Lieferant von Steinputzplättli?

**445.** Wer ist Käufer von einigen Centnern guterhaltemem Packpapier in Bogen? Preis billigt.

**446.** Wer ist Verkäufer von verbranntem Guß? Öfferten an G. Bollenweider, Grenchen.

**447.** Was für Farben sind nötig, um die Namen in Regenschirme zu schreiben und wo sind dieselben erhältlich?

**448.** Welche Firma erstellt Kirchenheizungen und nach welchem System?

**449.** Welche leistungsfähige Parqueriefabrik würde gegen entsprechende Provision einem Schreinermeister in einer größeren Ortschaft die Vertretung übergeben?

## Antworten.

Auf Frage 392. Pelton-Turbinen, die bekanntlich als die besten aller Turbinen gelten, baut als Spezialität Ab. Wäckerlin in Schaffhausen.

Auf Frage 414. Unter der Annahme, daß das Wasser in Ihrem Kanal eine Geschwindigkeit von 1 m per Sekunde besitzt, ist bei Ihren Wasserverhältnissen eine Kraft von ca. 2,5 Pferde-

stärken zu erzielen, welche im gegebenen Fall wegen der geringen Fallhöhe am zweckmäßigsten mittels Wasserrad ausgenutzt wird. Nächste Auskunft erteilt auf Wunsch J. Walther, Civil-Ingenieur, Zürich V, Freiestrasse 139.

Auf Frage 416. Sie werden direkte Offerte erhalten.

Auf Frage 418. Bei einer Wasserversorgung mit 6 Atmosph. Druck können je nach dem vorhandenen Wasserquantum Turbinen von 1/10 bis 4 Pferdestärken mit Vorteil angewendet werden. Nächste Auskunft erteilt und liefert solche Turbinen J. Walther, Civil-Ingenieur, Zürich V, Freiestrasse 139.

Auf Frage 418. Bei 6 Atmosph. Wasserdruk braucht es zum Betrieb von 1 Pferdestark mit einer gut konstruierten Turbine per Sekunde 1,7 Liter oder per Stunde 6 Kubikmeter Wasser. Betreffend die möglich zu treibende Anzahl Pferdestärke fehlen Angaben über Röhrenweite und Leitungslänge. Angenommen die Leitung wäre 500 m lang und die Röhren 10 cm weit, so könnte bei 6 Atmosph. Druck 3 Pferdestärke erhalten, bei weiteren Röhren mehr. B.

Auf Frage 421. G. Schniter jun., Zürich, liefert sämtliche diesbezügl. Substanzen.

Auf Frage 422. Diene zur Nachricht, daß ich fetten Kalk liefern per Waggonladung. Külling-Siegerist, zum Ziegelhof, in Wilchingen, St. Schaffhausen.

Auf Frage 422. Wir liefern besten reinen Weißkalk. Muster stehen zur Verfügung. Wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Vereinigte Ziegelfabriken Thayngen und Höfen, Zündel u. Cie., Thayngen (Schaffhausen).

Auf Frage 424. Herr Joh. Schlumpf, Hydrauliker in Steinhausen bei Zug liefert vorzügliche Bidder, die bestens empfohlen werden können.

Auf Frage 424. Wir halten hydraulische Bidder auf Lager und würden mit Fragesteller behufs weiterer Auskunft gerne in direkte Unterhandlung treten. Briner u. Cie., Winterthur.

Auf Frage 424. Hydraulische Bidder verbesserten Systems, welche bei einem Nutzeffekte von 85% das Wasser auf mindestens die 20fache Höhe des Gefäßes heben, fabriziert in verschiedenen Größen und wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Utr. Leutenegger, Mechaniker, Eschlikon (Thurgau).

Auf Frage 424. Wenden Sie sich an Paul Audran, Agent, Basel.

Auf Frage 426. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. J. Schönenberger, Messerschmied und Installateur, Chur.

Auf Frage 429. Scierie des Eaux et Forêts à Pérrolles près Fribourg.

Auf Frage 429. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Alb. Remensberger, Sägerei und Holzhandlung, Wangen (St. Schwyz).

Auf Frage 432. Die Verreries Nationales de Moutier im Verner Jura liefert alle Fensterglassorten (siehe Inserat).

## Submissions-Anzeiger.

**Hochbauarbeiten der Linie Zug-Goldau.** Die Uebernahme der Erd-, Maurer-, Steinauer- und Verputzarbeiten für folgende Gebäude:

A. Auf dem Gemeinschaftsbahnhof Arth-Goldau:

1. Aufnahmsgebäude,
2. Bahndienstgebäude beim Maschinendepot,
3. Lokomotivremise,
4. Güterschuppen mit Bureaugebäude und Laderampe,

B. Auf der Station Walchwil:

1. Aufnahmsgebäude mit angebautem Güterschuppen und Laderampe,
2. Passagierabott mit Lampisterie, wird zur Bewerbung ausgeschrieben. Bauunternehmer, welche hierauf respektieren, sind eingeladen, auf dem Bureau des Oberingenieurs im Verwaltungszgebäude der Gotthardbahn in Luzern die Pläne und Bedingungen einzusehen und die Öffertformulare in Empfang zu nehmen, welche gehörig ausgefüllt spätestens am 7. November d. J. der Direktion der Gotthardbahn in Luzern einzureichen sind. Die Angebote haben sich auf alle ausgeschriebenen Arbeitsgattungen zu erstreden, dürfen sich aber auf die Gebäude der einen oder andern Station beschränken. Jeder Angebotsteller bleibt bis zum 7. Dez. d. J. an seine Anerbietungen gebunden.

**Straßenbau.** Die politische Gemeinde Steinach eröffnet freie Konkurrenz für die Ausführung des auf ihr Gebiet fallenden Stückes der Straße Commenswil-Obersteinach. Länge rund 1100 Meter. Voranschlag rund 11,000 Fr. Pläne, Bauvorschriften und Vertragbedingungen können eingesehen werden beim Gemeindemannamt Steinach. Öfferten sind verschlossen mit der Aufschrift "Straße Commenswil-Obersteinach" bis spätestens 10. November beim Gemeinderat Steinach einzureichen.

**Straßenbau Ermenswil-Lützibach** (St. Gallen). Der Gemeinderat von Eschenbach eröffnet freie Konkurrenz für den Bau einer Gemeindestraße von Ermenswil nach Lützibach. Länge ca. 2 Kilometer. Voranschlag für die zu vergebenden Arbeiten circa Fr. 21,000. Pläne, Vorausmaße und Baubedingungen können eingesehen werden beim Gemeindamt. Die Öfferten sind bis 10. Nov.