

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 9 (1893)

Heft: 12

Rubrik: Fragen ; Antworten

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: 22.01.2025

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

folgliche Maßregeln dem Verfall Einhalt thun und die bereits entstandenen Schäden wieder ausbessern zu können. Luzern würde nur ungern das Originalwerk verlieren, und mit Recht denn ein noch so guter Ersatz in einem andern Gestein verdrängte wohl den jetzt darüber ruhenden Duff der Poesie. Die Fremdenstadt par excellence ist nicht reich

319. Wer liefert oder fabriziert Gewichtstafeln und Dezimalwagen.

320. Kann mir jemand Auskunft geben, was die Anlage einer elektrischen Beleuchtung für ein Dorf kosten würde mit zirka 45 Straßenlaternen und zirka 150 Glühlichtern für Häuser. Ferner wie viel Kraft eine solche Anlage bedarf, um eine tadellose Beleuchtung zu erzielen. Welche Taxen werden gewöhnlich für Beleuchtung von Straßen und Häusern per Jahr und Lampe berechnet?



Das Löwenbänkenmal in Luzern.
(Schnittansicht aus dem Schweizerischen Jahrbuch 1892.)

an Denkmälern, sie besitzt, wie Osenbrüggen sagte, nur eines, aber einen — Löwen.

Fragen.

314. Würde sich ein Geschäft vorfinden, das einem Drechsler einen Artikel überlasse für das ganze Jahr oder nur zeitweilig? Der Artikel sollte einfach sein, es könnte billig gearbeitet werden.

315. Existiert eine kleinere Schrifte über Stanzmaschinen und -Stempel. (Für eine ganz neue, noch unbekanntete Spezialität der Blechstanzerei)?

316. Wer liefert Beschläge zu St. Galler Schulbänken?

317. Wer liefert Tintengeschirre zu St. Galler Schulbänken?

318. Wer ist Lieferant von 300 Bund Dachlatten, 30 auf 45 cm stark. Schönkantige Waare und zu welchem Preis? Lieferzeit in 2 1/2 Monaten.

321. Wer liefert trockene, aifreie, feinjährige Eschenflecklinge, 18'' dick, 17—20' lang, und zu welchem Preis?

322. Gibt es Maschinen zum bearbeiten (fräsen) von Holzstücken mit doppelt gekrümmten Flächen (Sattelstiege u. dgl.) und wer liefert solche?

323. Ich bin im Besitze eines Bächleins, Wasser 300 Liter per Minute, Gefälle 60 Meter. Dasselbe fällt von einer Felswand senkrecht. Wie läßt sich dieses am besten zu einer Wasserkraft ausnützen? Ist eine Turbinenanlage zu raten und könnte durch einen doppelten Einlauf in eine Turbine die Kraft bei mehr Wasser vermehrt werden, da meistens mehr als das doppelte Wasserquantum da ist. Welche Röhrenweite ist erforderlich und was kann eine solche Anlage kosten?

324. Wer könnte einen ganz guten Formsand für die Metallgießerei liefern, in welchem man trocken oder naß gießen kann?

- 325.** Wer hätte eine noch in gutem Zustande befindliche Obstmühle, oder wer fabriziert diese Maschinen?
- 326.** Wer könnte eine kleine Drehbank 10 bis 15 cm Spitzhöhe mit Schwungrad billigst verkaufen?
- 327.** Dürfen Dampfelo auf offener Straße gebraucht werden? Wer liefert solche kauf- oder mietweise? Die sorgfältigste Benutzung zugesichert.
- 328.** Welche Fabriken liefern gegen Barzahlung zum Wiederverkauf Rehlstäbe, Fourniere, Posturen, Weizen, Lade, feine Schleif- und Abziehsteine? Nur direkte Offerten werden berücksichtigt.
- 329.** Wie entfernt man am sichersten Petrolflecken aus tannenen Fußböden?
- 330.** Wo ist ein älterer Dampfessel (Kornwallesessel) von 5 bis 10 Quadratmeter Heizfläche, 6 bis 8 Atmosphären Druckwiderstand wenn möglich mit 3 bis 5 pferdigem Dampfmotor unter Garantie erhältlich?
- 331.** Welches ist das beste Mittel, Flaschenzugseile einzureiben um dieselben dauerhaft zu machen? Genügt es mit gewöhnlicher Seife und muß es öfter gemacht werden?
- 332.** Welches ist der vorteilhafteste und dauerhafteste Kitt um Sandsteinfugen an Fassaden zuzumachen?
- 333.** Welche Zementsteinpresse arbeitet am vorteilhaftesten, wie viel Steine können per Stunde und mit viel Arbeitern, erstellt werden? Wo könnte man ev. eine solche Maschine in Betrieb sehen?
- 334.** Was für eine Masse würde sich am besten eignen, um ein defektes Zementdach wasserdicht zu überdecken? Dasselbe zeigt viele Risse, die nicht mehr auszubessern sind. Das Dach mißt zirka 45 m² und hat 6 cm. Fall.
- 335.** Wer kann Auskunft erteilen über die Erstellung von Papiermaché?
- 336.** Welche Schweizerische Fabrik ist für Volojpedskonstruktion speziell eingerichtet und würde geneigt sein, ein neues System auszuführen?

Antworten.

- Auf Frage **287.** Offerte von R. Alder-Fierz, Rüschach (Zürich), ging Ihnen direkt zu.
- Auf Frage **289.** Die betreffenden hydraulischen Widder werden in sehr guter Ausführung und nach bestem System auch von der Firma Bär u. Co. in Zürich geliefert. — (E. B. C.)
- Auf Frage **290.** Man klebt einen geraden Papierstreifen auf, dessen einer Rand die Schnittlinie bedeutet. Dieser entlang feilt man mit scharfer, reinförmiger Dreifantseile unter Befuchtung mit Terpentin und Spiritus eine Krinne ganz herum; je tiefer, je besser. Hierauf wird das Papier sauber entfernt. Ein Stück Glühkohle wird nun in Zigarrenform gebracht und die Spitze bis 1 cm angezündet, der Kohlenstengel wird in der Richtung der Krinne mit der Glühspitze leicht auf die Krinne gelegt und der entstehende Sprung mit der Glühspitze unter beständigem Anblasen nachgezogen. Dieser Vorgang gelang Schreiber sofort. Ferner diene Ihnen, daß mit Skizzen nebst Anweisung für leichte Herstellung von imposanten Aquariumgrotten, nützlichen Ratschlägen und zwei Systemen für stundenlang gehende Fontainen, deren Inbetriebsetzung nur Momentarsache ist, gegen Vergüt. zu Diensten stehe. Hämig, Mattenhof 59, Bern.
- Auf Frage **293.** Dachpappe in verschiedenen Stärken und bester Qualität liefert: J. Traber, Chur.
- Auf Frage **296.** Teile Ihnen mit, daß eine engere Leitung als 80 cm Lichtweite nicht angewendet werden soll und braucht es bei einer 80 mm Leitung 2,3 Liter Wasser per Sekunde für eine Pferdekraft. Wurfhöhe eines Hydranten 18 Meter. Bei einer 100 mm Röhre braucht es für zwei Pferde 2,3 Liter Wasser. Wurfhöhe 22 Meter. Ein hydraulischer Aufzug kann angebracht werden. Nähere Auskunft erteilt, Mr. Hartmann, Flums.
- Auf Frage **300.** Schöne Unterzug- und Ziegelschindeln können bezogen werden bei Heinr. Abderhalden, Deder, in Ebnet, St. Gallen.
- Auf Frage **301.** Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. J. Hallensleben-Loy, Luzern.
- Auf Frage **301.** Billigste Bezugsquelle für geschmigte Möbel.
- Auf Frage **302** diene, daß wir hierüber jedwede gewünschte Auskunft geben können. Für Vollgatter mit Rahmen von 60 cm Lichtweite empfiehlt sich das Walzensystem, für das wir gerne mit Zeichnungen und Offerten aufwarten. Weidenmann u. Boesch, Basel.
- Auf Frage **302** teile Ihnen mit, daß bei einem Vollgatter zwei Stelzen gemacht werden sollen. Als Antrieb ist das Beste, Kurbelachse mit zwei Schwungrädern und Gegengewicht an denselben. Baue Vollgatter als Spezialität und wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Mr. Hartmann in Flums.
- Auf Frage **303.** Es wünscht mit dem Fragesteller direkt zu unterhandeln: B. Seidelberger, mech. Schreinerei in Murten.
- Auf Frage **306.** Bin im Besitze eines Stirntriebes und Welle, welche ich zu billigsten Preisen abgebe. B. Efert-Kreyz, Mühlenbauer, Schwab-Schmütz.

- Auf Frage **306.** Ein Stirnrad mit Kolben und Welle haben abzugeben. J. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Miter.
- Auf Frage **306** diene, daß wir ein Stirnrad mit 157 Holzzähnen, von 1,30 m Breite und 3,10 m Durchmesser, dazu zwei Eisenkolben von 565 und 865 mm oder 29 und 45 Zähnen vorrätig haben und selbe zu 50 Cts. per Kub. abgeben. Wenn die Wellen so verwendet werden können wie sie gegenwärtig sind, erlassen wir sie ebenfalls zu 50 Cts. per Kub. Weidenmann und Boesch, Basel.
- Auf Frage **307.** Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Eduard Schmid, Holzhdla., Ragaz.
- Auf Frage **311.** Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. E. Fren, Spengler, Happerswil.
- Auf Frage **311.** Bin Käufer einer älteren, noch guten Feldschmiede. Arnold Spychinger, Imprägnieranstalt, Langenthal.
- Auf Frage **311.** Käufer von Feldschmiede ist: Jules Nützi, Spengler, Montfaucon, St. Bern.
- Auf Frage **311** wäre ich Käufer einer noch in brauchbarem Zustande befindlichen Feldschmiede und nehme gern Preisofferte entgegen. J. Spältli, Drechsler, Bertschikon, Nathal.
- Auf Frage **312.** Teile mit, daß ich eine fünfperdige Dampfmaschine, ausgezeichnetes System, samt Kessel zu verkaufen habe. Kann noch in Betrieb gesehen werden, bei J. Kreienbühl, Möbelfabrik, Dagmerellen Kanton Luzern.
- Auf Frage **312** diene Ihnen, daß wir eine in sehr gutem Zustande befindliche Dampfmaschine von vier bis fünf Pferdestärken, horizontal, mit stehendem Röhrenkessel haben und zu äußerst billigem Preise abgeben. Weidenmann u. Boesch, Basel.
- Auf Frage **329.** Der Fleck wurde mit grüner Seife bestrichen, mit Spiritus übergossen und dieser sodann angezündet. Selbstverständlich mußte man sich mit den Kleidern von der Flamme fern halten. Nach dem Verlöschen wurde sofort mit der Bürste, mit welchem Wasser und Seife nachgeschwemmt; der Fleck ward vollständig verschwunden.

Submissions-Anzeiger.

Ueber die Lieferung von 100 bis 120 Quadratmeter Weißtannen- oder Föhrenstücken zur teilweisen Erneuerung des Belages der Reußbrücke bei Ottenbach wird hiemit Konkurrenz eröffnet. Die bezüglichen Vorschriften können auf dem Bureau des Kreisingenieurs (Zimmer Nr. 40, Obmannamt Zürich) eingesehen werden. Uebernahmsofferten für die ganze Lieferung sind bis spätestens den 20. Juni 1893 verschlossen und mit der Aufschrift: „Brückenbelag Ottenbach“ der Direktion der öffentlichen Arbeiten einzureichen.

Die Gemeinden Voelc und La Chaux-de-fonds eröffnen einen Wettbewerb über die Aufstellung von Projekten über die elektrische Ausnützung eines Teils der Wasserkräfte der Reufe. Programm bei der Gas- u. Wasserdirektion Chaux-de-fonds. Ziel 31. August.

Für die Ausführung der Wasserversorgung Kreuzlingen gelangen folgende Arbeiten zur Vergebung: 1. Liefern, Legen und Dichten von zirka 11,700 l. m gußeisener Nussröhren, Kaliber 70—180 Millimeter, samt Deffnen und Wiedereinfüllen der Leitungsgräben mit einer Normaltiefe von 1,5 Meter; 2. Lieferung und Verlegen von 50 Stück Schiebern aller Kaliber und 76 Stück einarmiger Hydranten, Modell Zürich; 3. Erstellen eines Reservoirs von 500 Kubikmeter Fassungsvermögen, aus Zementbeton verschiedener Mischungsqualitäten (Betonquantität zirka 460 Kubikmeter) samt den nötigen Grab- und Planierungsarbeiten. Pläne, Bauvorschriften und Preislisten liegen beim Präsidenten der Wasserkommission, Herrn Otto Vogler in Kreuzlingen, sowie beim bauleitenden Ingenieur, Herrn L. Kürsteiner in St. Gallen zur Einsicht auf. Offerten sind bis spätestens den 19. Juni l. J. auf besonderem, zur Verfügung der Respektanten stehenden Eingabeformular Herrn Otto Vogler in Kreuzlingen verschlossen einzureichen.

Der Bau eines neuen Wasser-Reservoir wird hiemit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Baumeister, welche gesonnen sind, diese Arbeit zu übernehmen, werden eingeladen, ihre Eingaben verschlossen bis 20. Juni mit der Aufschrift „Wasserreservoirbau“ an die Beleuchtungs- und Wasserversorgungs-Gesellschaft Interlaken einzureichen. Plan und Bauvertrag liegen auf unserem Bureau in der Gasanstalt zur Einsicht offen. Mit dem Bau muß am 1. September begonnen werden.

Mousseline-laine und Mousselinettes

per Meter 60, 75, 95 Cts.
Angenehmste Stoffarten zu Sommer- und Gelegenheitskleidern und Blousen in den neuesten und reizenden Dessins und Quantitäten versenden jede beliebige Meterzahl franco ins Haus (Sommer-Modebilder gratis.)

Oettinger & Co., Zentralhof, Zürich.

Die Ausverkaufs-Muster sämtlicher Frauen- und Herren-Stoffe, sowie Battist und Sommerflanellstoffe bereitwilligst franco.