

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 9 (1893)

**Heft:** 47

**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>**

Hauptfundort, dem Stifte St. Urban (St. Luzern), eben den Namen „St. Urban-Wacksteine“ erhalten haben, in unerwartet vollständiger Weise zu veranschaulichen.

† **Prof. Birchmeier.** Am 10. Febr. starb in Chur nach längerem, schwerem Leiden Professor Birchmeier, Zeichenlehrer an der Kantonschule und Vorsteher der Gewerbeschule, im Alter von erst 32 Jahren. Der Tod des ganz hervorragenden Schulmannes ist für obgenannte Anstalten ein schwerer Verlust.

Der **Karauer Rosengarten** ist wieder mit einem neuen, ächt künstlerischen Schmuck geziert worden. Auf dem Grabe unseres leider nur zu früh verstorbenen, viel verdienten Herrn Regierungsrat Oberst Hans Miniker ist ein prachtvoller, weißer Marmor-Obelisk erstellt, der das naturgetreue Reliefbild des Verbliebenen trägt. Das ganze Grabdenkmal imponiert durch seine erhabene Form und Größe. Es rührt von Herrn Louis Wetli in Zürich her und legt neuerdings bereites Zeugnis ab von der bewährten Künstlerschaft dieses weit renommierten Bildhauers.

### Fragen.

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

**779.** Wer liefert Journierböcke? (Adresse des Fragestellers ist durch die Expedition zu erfahren.)

**780.** Wer liefert Rohr zum Sesselflechten? Offerten befördert die Expedition.

**781.** Fragesteller möchte als Betriebskraft einer Schreinerei einen Motor anschaffen; der Gaspreis ist 25 Rp. per m<sup>3</sup>, die Gasleitung würde circa auf Fr. 400 kommen. Was wäre nun ratsamer, ein Petrol- oder Gasmotor und bei welchem kommen die Betriebskosten billiger? Wie lange muß man warten, bis ein Petrolmotor betriebsfähig ist? Wäre der Geruch eines Petrolmotors für die Bewohner der umstehenden Häuser belästigend oder nicht?

**782.** Wer liefert einen mittelgroßen Stamm feine, ganz dünne Kohleichenlatten, 4 bis 6 cm dick?

**783.** Wer wäre Lieferant von ca. 400,000 Stück rottannenem Unterzugschindeln aus trockenem Holz, 48 cm lang und 5–6 mm dick, lieferbar noch im Februar l. J. und zu welchem Preis? Gesf. Offerten an Weibel, Ziegler, Essingen (Margau).

**784.** Wer liefert lindene oder nußbaumene, dünne, 1 cm starke Panneaux und zu welchem Preis? Offerten gesf. zu adressieren an Fried. Lerch, Wagner in Payerne (St. Waadt).

**785.** Wer kann über das Schicksal der j. J. gemeldeten Erfindung des Ingenieurs Porta, betreffend ein durch das Körpergewicht des Fahrenden bewegtes Velo, Auskunft geben?

**786.** Wer liefert Emailfirmatafeln? Preisdiscourt erwünscht.

**787.** Wer kann auf diesem Wege mitteilen, ob man Portlandementröhren auch für Abtritleitungen und Rauchleitungen brauchen kann und ob Cement im Feuer einigermaßen haltbar ist, wenn nur für Rauchleitungen?

**788.** Wer hat ungarisches Eichenholz trocken auf Lager? Wie stark und welchen Preis per m<sup>3</sup>?

**789.** Ich bedarf voraussichtlich in der nächsten Zeit eine Anzahl (Telephon-) Stangen für Telephon und Kraftübertragung. An welche Imprägnieranstalten hätte man sich zu wenden für prompte und billige Bedienung?

**790.** Wie viel m<sup>3</sup> Wasser muß ein Reservoir enthalten, um bei 18 m Gefälle für 3 Stunden genügend Kraft zu liefern für 120 Glühlampen à 16 Kerzen? Wie groß müßten die Röhren sein? Länge der Leitung 80 m. Wer würde genauen Kostenanschlag erstellen für die ganze Lichtanlage, event. solche ausführen?

**791.** Wer liefert eigene und buchene Treppentritte und Futterbrettl fertig verarbeitet nach Maß in größerem und kleinerem Quantum?

**792.** Welches Geschäft liefert saubere englische Riemen und zu welchem Preis?

**793.** Wer verfertigt Damenhutformen?

**794.** Wer liefert die besten Kaffeeröstmaschinen für Handbetrieb und was kosten dieselben?

**795.** Welches sind die besten Kaffeeröstmaschinen für Kraftbetrieb und was kostet eine solche Maschine? Wie viel Kraft braucht es dazu und wo wäre eine solche Einrichtung im Betrieb zu sehen?

**796.** Wer liefert Fensterpiegel?

**797.** Wer würde einem Kleinmechaniker Massenartikel, die in sein Fach gehören, zum Verkauf übergeben?

**798.** Wer liefert Lacombe-Elemente für Haus Telegraphie?

**799.** Wer liefert Zeichnungen von Pferdegeschirren, wenn möglich mit Abbildung des Pferdes und zu welchem Preise?

**800.** Wo wären die Adressen von größern und kleinern, aber soliden Möbelhandlungen der Schweiz zu erfahren? Gibt es vielleicht ein spezielles Buch hierfür oder würde sich jemand mit der Ausführung eines solchen befaßen? Man ist Spezialist einer gangbaren Möbelsorte und wünschte ausgehenderes Absatzgebiet.

**801.** Wo ist leichtflüssiges Schlaglot zum Löten von Wandfugeblättern erhältlich? Antwort an J. Ref. mech. Schreinerei, Sar-Sennwald (Rheinthal).

### Antworten.

Auf Frage **754.** Spezialmaschinen zum Geraderichten von Eisendraht erstellen Gebrüder Zäcklin, Maschinenbauwerkstätte, Basel.  
Auf Frage **755.** Wünschen betr. Lehmrecher mit Fragesteller in Verbindung zu treten. A. Dehler u. Co., Narau.

Auf Frage **759.** Zur Herstellung kleiner Schmiedestücke in sauberer Ausführung sind sehr wohl eingerichtet Gebrüder Zäcklin, Maschinenbauwerkstätte, Basel.

Auf Frage **759.** Gebr. Schnyder, Kunstschlosserei in Luzern, wünschen mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage **759.** Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Aug. Weith, Waffenschmied, Schaffhausen.

Auf Frage **761.** Wenden Sie sich an Ingenieur Hans Stickerberger, Eisenbauwerkstätte, Basel.

Auf Frage **763.** Wir würden uns eventuell mit fraglicher Fabrikation befaßen und ersuchen Sie um gesf. Offerte. Forges du Creux, Ballaigues (Vaud).

Auf Frage **764.** Hans Stickerberger, mech. Werkstätte, Basel, befaßt sich mit Fabrikation patentierter Neuheiten.

Auf Frage **765.** Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Max Behrens, Maschinenfabrik, Zürich II.

Auf Frage **767.** Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Gloor, Schreiner und Kistenmacher, Allschwyl bei Wetzikon (Margau).

Auf Frage **768.** Wenden Sie sich gesf. an Hauser u. Co., Zürich.

Auf Frage **768.** W. A. Mäder, Ingenieur, Zürich III, wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten, da in diesem Fache seit Jahren thätig.

Auf Frage **770.** Emaillierte Grabchriften und Thürschilder liefert innerhalb 8 Tagen schönst und billigst Emil Bachmann, Chaux-de-Fonds.

Auf Frage **770.** Emaillierte Grabchriften, sowie jede Art emaillierte Schilder liefert billigst und schnell C. Kufer z. „Vulkan“, Zürich.

Auf Frage **771.** Auf nähere Angabe, ob die Blätter sehr breit oder schmal sind, stehe mit genauer Angabe des Verfahrens gern zur Verfügung. W. A. Mäder, Zürich III, Ackerstr. 56.

Auf Frage **771.** Wenn Sie im Besitze einer guten Lötlampe, gleichviel Weingeist-, besser aber Benzol-, sind, so verfahren Sie zum Löten von gebrochenen Sägeblättern auf folgende Art: Mit einer guten Halbschlichte feilen Sie die beiden Enden ab, bestreichen diese Stellen mit einem ins Wasser getauchten Boraxstück (das Lot fließt nämlich nur jenen Stellen nach, die mit Borax in Berührung gekommen sind), nachher legen Sie diese so behandelten Enden circa 2 cm weit übereinander und zwar so genau passend als möglich. Zur Sicherung unwickeln Sie die Lötstelle mit ganz feinem weichen Eisendraht. Nun müssen Sie ein gutes Eisenblechstück zur Hand haben (ca. 10 cm breit und 15 cm lang), auf dieses legen Sie in der Mitte ein paar Holzstohlen und auf diese das Sägeblatt, so daß die Lötstelle sauber flach aufliegt. Dann sichern Sie die gute Lage der Lötstelle dadurch, daß Sie vermittelst Unterlegen und Beschweren von Ziegel- oder Eisenstücken das Sägeblatt einstemmen. Auf die so gesicherte Lötstelle wird nun eine Messerspitze voll gutes und fein geförntes Messingschlaglot und ebenfalls eine gute Messerspitze voll Boraxpulver gestreut und mit einer größeren Holzkohle zugedeckt. Zum Gelingen ist es notwendig, daß die Lötstelle unten und oben gut mit Holzstohlen gedeckt ist und das Lot, sowie der Borax nicht allzu sehr gesperrt wird. Nun wird die Lötlampe in Thätigkeit gesetzt und der Flammenkegel direkt auf die Kohlen und Lötstelle gerichtet und zwar von der Rückseite (nicht Zahnteite) und so lange, bis das Lot schmilzt, was in der Regel in circa 1 bis 2 Minuten geschehen ist, je nachdem einer die Lötlampe zu handhaben versteht und je nach der Breite des Sägeblattes. Ist das Lot geschmolzen, wird die Lampe samt den Kohlen vorsichtig entfernt, das Sägeblatt aber erst nach einigem Erkalten (mindestens schwarzwarm). Nachher wird der Eisendraht entfernt und mittelst einer Feile die Lötstelle sauber gepußt und die Operation ist zu Ende. Im Handel kommen extra Lötapparate mit kleinen Blasbalgen vor, diese sind für genannten Zweck empfehlenswerter. Im Uebrigen ist die ganze Behandlung gleich. Schlaglot liefern Zinnen auf Bestellung Gelbgießer oder Gürtler, sowie die meisten Eisenhandlungen. Sie müssen aber ausdrücklich weiches Messingschlaglot bestellen, das Hartlot dient für Kupferschmiede und ist für diesen Zweck nicht empfehlenswert.

Auf Frage **777.** Welches die beste Lebensversicherungsgesellschaft sei? Natürlich hält sich jede für die empfehlenswerteste und

es hat auch fast jede irgend einen Vorzug vor der andern. Wer eintreten will, muß sich erst klar darüber sein, ob er lebenslanglich die Prämien bezahlen will oder nur eine gewisse Anzahl Jahre lang, ob er erst höhere und dann von Jahr zu Jahr niedrigere Jahresprämien entrichten oder ob er gleich die ganze Sache mit einer einmaligen großen Einzahlung abgeben haben will, ferner ob er sich auf Ableben oder auf ein bestimmtes Alter versichern will oder endlich, ob auch Unfallversicherung mit inbegriffen sein muß. Lassen Sie sich die Statuten der Basler Lebensversicherungsgesellschaft in Basel, der Schweiz. Rentenanstalt in Zürich, der Gotthard Lebensversicherungsgesellschaft, Agentur in St. Gallen, u. einsenden und studieren Sie dieselben gründlich. Am besten thun Sie wohl, sich so zu versichern, daß Ihnen z. B. mit Ihrem 60. Jahre die volle Summe ausbezahlt werden muß, dann haben Sie auch noch „etwas davon“ und wenn Sie früher sterben sollten, so bekommt Ihre Familie die Summe gleich nach dem Todesfall.

Auf Frage 778. Wenden Sie sich an Jos. Brun, Ketten- und Hebezeugfabrik, Rebikon (Luzern).

### Submissions-Anzeiger.

**Zinkblech-Kirchturmloch.** Die Gemeinde Splügen eröffnet Konkurrenz über die Erstellung eines neuen Kirchturmloches aus Zinkblech. Offerten mit Preisangabe per m<sup>2</sup> nimmt der Vorstand entgegen bis am 1. März.

**Eidg. Militärbauten im Breitfeld-Winkeln.** Die Erd-, Maurer-, Zimmer-, Holzcementbedachungs-, Schreiner-, Glaser- und Schlosser-Arbeiten für Erstellung eines Küchengebäudes mit Scheibemagazin und für Erweiterung der Kantine auf dem Breitfeld bei Winkeln werden zur Konkurrenz ausgeschrieben. Zeichnungen, Bedingungen und Angebotformulare sind bei der Kasernenverwaltung in Herisau zur Einsicht aufgelegt. Uebernahmsofferten sind der Direktion der eidg. Bauten in Bern verschlossen unter der Aufschrift: „Angebot für Bauten bei Winkeln“ franko einzureichen bis und mit dem 22. Februar.

**Die nachfolgenden Arbeiten für den Schulhaus-Neubau Ebnet** werden hiemit zur freien Bewerbung ausgeschrieben: 1. die Schreinerarbeiten; 2. die Glaserarbeiten; 3. die Parkettarbeiten; 4. die Schmied- und Schlosserarbeiten; 5. die Malerarbeiten; 6. die Tapezierarbeiten. Die sämtlichen Pläne, speziellen und allgemeinen Bedingungen liegen bei Herrn Pfarrer Brühlmann in Ebnet zur Einsicht auf, wofolbst auch die Ausmaßformulare gratis bezogen werden können. Die Eingaben sind schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift „Offerte für den Schulhaus-Neubau Ebnet“ bis zum 23. Febr. 1894 der Baukommission einzureichen.

**Wasser-Verföhrung Kriens.** Die Gemeinde Kriens bedarf zur Erstellung einer Wasser-Verföhrung folgende Materialien:

970	Im Steingutröhren	à	10	cm	Lichtweite
860	"	"	12	"	"
1186	"	"	15	"	"
670	"	"	20	"	"
2650	"	event.	3320	Im Cementröhren	à 20 cm Lichtweite

und eröffnet Konkurrenz. Die Röhren müssen auf 1 Atm. probiert und garantiert sein und sind lieferbar bis Ende April 1894 franko Wagnition Kriens. Eingaben sind an die Gemeindefanzlei Kriens zu richten.

**Zwei Feuerspritzen.** Die waadtändischen Gemeinden Grandson und Grans wollen je eine Feuerspritze anschaffen. Eingabefrist 28. Febr. beim Greffe municipal in Grandson und bei E. Gay, syndie in Grans.

**Eisenbrücke** über die Rhone zwischen Nigle und Marfaz. Näheres bei den kant. Baudepartementen in Sion und Lausanne bis 26 Febr.

**Kirchenbau Bazenhaid.** Die Spenglerarbeiten, Schieferbedachung, Blitzableiter und Rest der Zimmermannsarbeiten sind zu vergeben. Nähere Auskunft erteilt Dr. Architekt Griebler in Wyl. Uebernahmsofferten sind bis zum 25. d. M. der Baukommission einzureichen.

**Die Lieferung der nötigen Maschinen zu einer Wollspinnerei und dito Weberei** wird hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben. Anmeldungen unter Chiffre C und P poste restante Trunz (Graubünden).

**Wasser-Verföhrung Hedingen.** Die Wasser-Verföhrungs-Gesellschaft Hedingen eröffnet hiemit Konkurrenz über die Ausführung sämtlicher Arbeiten und Lieferungen der Wasser-Verföhrung.

Pläne und Bauvorschriften können bis zum 17. Februar beim Präsidenten der Genossenschaft, Herrn Gemeindevorstand Schmid-Meier in Hedingen, eingesehen werden. Offerten sind bis spätestens den 24. Februar 1894 verschlossen und mit der Aufschrift „Eingabe für die Wasser-Verföhrung Hedingen“ an Herrn Präsident Schmid-Meier einzureichen.

**Ueber die Ausführung verschiedener Bauarbeiten und Wasserleitungen** im Regierungsgebäude in Narau wird Konkurrenz eröffnet. Nähere Auskunft erteilt der Hochbaumeister, bei welchem

die Pläne und Vertragsprojekte einzusehen sind. Eingaben nimmt bis zum 28. Februar die Baudirektion entgegen.

**Die Gesamtbauarbeiten zu einem neuen Güterschuppen für die Station Altstetten,** veranschlagt zu Fr. 39,633. 25 Cts., sollen im Submissionswege vergeben werden. Pläne, Voranschlag und Vertragsbedingungen sind auf dem technischen Bureau des Obergeringens für den Bahnbetrieb, Herrn Th. Weiß, im Rohmaterialbahnhof Zürich zur Einsicht aufgelegt. Offerten für einzelne oder die Gesamtarbeiten sind bis spätestens den 26. d. M. an die Direktion der Schweiz. Nordostbahn in Zürich einzufenden.

**Die Maurer- und Steinhauerarbeiten** (Kalkstein, Granit und Sandstein event. Kunststein) für das Schulgebäude mit Turnhallen an der Feldstraße, Kreis III in Zürich, sollen in Afford gegeben werden.

Die betreffenden Pläne liegen je vormittags von 10—12 Uhr und abends von 5—6 Uhr im städtischen Hochbauamt zur Einsicht auf; daselbst können auch die gedruckten Vorausmaße bezogen werden. Uebernahmsofferten sind verschlossen und mit der Aufschrift „Schulhausbau Feldstraße“ versehen, bis spätestens Montag den 26. Februar 1894, abends 6 Uhr, an den Bauvorstand, Herrn Dr. Paul Hjeri in Zürich, einzufenden.

**Die Lieferung der notwendigen Rehrprämiën** für das bernische Kantonschützenfest in Thun 1894, bestehend in Medaillen, goldenen und silbernen Uhren und Bechern, wird hiemit zur freien Bewerbung ausgeschrieben.

Die Bewerber werden eingeladen, ihre Anmeldungen mit möglicher Beförderung an den Präsidenten des Finanzkomitee, Herrn G. Schweizer-Moser in Thun, einzufenden.

**Eidg. Turnfest 4.—7. August 1894 in Lugano.** Konkurrenz-Ausschreibung über

- |  |                 |
|--|-----------------|
| 1. Erstellung der Festkarten                               | } Finanzkomitee |
| 2. Lieferung der Turnkreuzen                               |                 |
| 3. Lieferung der Festmedaillen                             |                 |
| 4. Erstellung der Festhütte und Nebenbauten                | } Baukomitee    |
| 5. Lieferung des Baumvolltuches für das Dach der Festhütte |                 |
| 6. Uebernahme der Festwirtschaft (Wirtschaftskomitee).     |                 |

Die Uebernahmsbedingungen und Pflichtenhefte sind bei den betreffenden Komitees erhältlich. Eingaben sind bis zum 20. Febr. zu machen. Bereits eingegabene Offerten werden als obligatorisch betrachtet und sind nicht zu erneuern.

**Konkurrenz für Maler.** Für die Schalterhalle im neuen Postgebäude in Pontresina ist Deckenmalerei auf Leinwand projektiert und werden für die Ausführung dieser Arbeiten Offerten gewünscht. Die Herstellung kann im Atelier gesehen und wird nachher an Ort und Stelle aufgespannt. Verlangt werden Motive aus dem Post- und Telegraphenwesen in einfacher, sinnreicher Darstellung. Termin für die Fertigstellung sämtlicher Deckenfelder: Mitte Mai. Pläne und nähere Auskunft sind zu erhalten bei G. Hfner, Baumeister in Davos-Platz, wofolbst auch Entwurfs-Skizzen einzureichen sind.

**Schreiner- und Glaser-Arbeiten, event. auch Zimmerarbeiten** sind zu vergeben für 12 Neubauten in Zürich:

1. Circa 500 Stück Drei- und Vierfüßlingsstühle.
2. Für circa 500 Kreuzstühle die dazu gehörenden innern und äußern Fenster nebst Glasabschlüssen und andern erforderlichen Schreiner- und Glaserarbeiten.

Musterstühle und Fenster, sowie Zeichnungen können im Hotel Sántis an der Seefeldstraße in Zürich eingesehen werden. Die bezügliche Preisofferten sind zu richten an Herrn David Hagmann u. Cie., Baugeschäft, Zürich.

**Konkurrenz-Eröffnung** über Anlage, Ausführung und verbindlicher Kostenberechnung für Erstellung einer Wasser-Verföhrung mittelst Hydranten in der Gemeinde Malans. Bezügliche Offerten nimmt entgegen bis zum 1. März 1894 der Vorstand.

**Ausführung der gesamten Bauarbeiten für die Wasser-Verföhrung der Gemeinde Ramfen,** bestehend in:

- Brunnenstuben und Zuleitungen,
- Reservoir von 300 m<sup>3</sup> Inhalt,
- Hauptleitungen 70—150 mm, Länge ca. 4500 m,
- Privatan schlüsse und Hausleitungen.

Pläne, Bedingungen und Eingabeformulare sind auf der Gemeindefanzlei Ramfen zur Einsicht aufgelegt.

Offerten sind bis 20. Februar an Gemeinderatspräsident J. Auf in Ramfen (St. Schaffhausen) einzureichen.

### Herren- und Knabenkleider-Stoffe,

im Preise reduziert, nadelfertig,

Buxkin-Stoff zu einer kompletten eleganten Hose Fr. 2.95

Cheviot-Stoff zu einem kompletten ganzen Herrenanzug „ 8.95

Kammgarn-Stoff zu komplettem Ueberzieher „ 6.50

Moleskin-, Leinen- u. Knaben-Stoffe p. m. à 70 cts. bis „ 3.65

Muster sämtlicher Frauen-, Herren- und Knabenkleider-Stoffe bereitwilligst durch

Jede beliebige Meterzahl franco

Oettinger & Cie., Zürich.