

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 16 (1900)

Heft: 43

Rubrik: Aus der Praxis - für die Praxis

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: 21.07.2025

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

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

NB. **Verkaufs-, Causch- und Arbeitsgesuche** werden unter diese Rubrik **nicht aufgenommen**.

816. Welche Kohlen-Großhandlung liefert Heizkohlen und Briquettes waggontweise an Wiederverkäufer? Offerten und Adressen befördert unter Nr. 816 das Bureau dieses Blattes.

817. Wer ist Abgeber von einem Waggon schönen, dünnen Schreinerladen (weiß- und rottannen), möglichst alles Stammflöke, in den Dimensionen 12*, 15*, 18*, 21*, 24*, 27, 30, 33*, 36, 39*, 42*, 45*, 48*, 51*, 54* und 60 mm, eventuell auch stärkere? Die mit * bezeichneten Dimensionen fehlen mir ganz. Längen, wenn möglich, nicht über 6 m und nicht unter 4,50 m, Breiten nicht unter 4 m. Offerten und Adressen befördert unter Nr. 817 das Bureau dieses Blattes.

818. Wer ist Verkäufer von ca. 40—50 m gebrauchten Gußröhren, Normaldruck, 150 oder 180 mm Kaliber?

819. Hätte jemand eine mech. Sandsiebmaschine für Gießsand abzugeben, oder wer baut solche?

820. Wer liefert Stanzen, um Löcher von 30—60 mm zu stanzen, oder hat vielleicht jemand eine ältere, noch gut erhaltene Stanze abzugeben?

821. Könnte mir jemand gefälligst Auskunft geben, ob man eine Jonvalturbine, welche für 1000 Sekundentliter Wasser bei 1 m 10 cm Gefälle berechnet war, auch benützen kann für 400 Liter Wasser per Sekunde bei 5 m Gefälle und wie viel Pferdekkräfte könnte man erzielen?

822. Wer hat einen Petrolmotor von A. Schmid in Zürich und kann mir Auskunft geben, wie sich dieselben bewähren?

823. Wer erstellt Cement-Fußböden und besorgt Reparaturen? Gesf. Offerten an Boshard, Herrmann u. Co., Leimbach (Thurgau).

824. Wer kennt ein Mittel, um in einer Legierung von Zinn, Blei und Antimon letzteres auszuschleiden, so daß das Metall als Zinn zu gebrauchen ist? Gesf. Antworten an Purfürst u. Cie. in Brugg.

825. Wer liefert eiserne Tischfüße?

826. Wer weiß ein Mittel gegen das Springen, das Reizen frisch geschnittener Buchenbretter?

827. Welche Firma liefert schöne, schlichte Schwarz-Erlen-Bretter, 6 cm dick, geeignet für Kehlleisten? Offerten mit Preisangabe nimmt entgegen F. Karl v. Cuv, Fournier-, Kehlleisten- u. Parquetfabrik, Brunnen am Wierwaldstättersee.

828. Wer hätte einen noch brauchbaren praktischen Fournierofen zu verkaufen, sowie Fournierböcke? Offerten nimmt entgegen das Postbureau Lengzburg Nr. 210.

829. Welche Firma liefert wetter- und säurebeständige Emaillefarben zum Anstrich auf Holz, Eisen, Stein, Beton zc.?

Antworten.

Auf Frage **774.** Kollampen für Petrol und Benzin, schweizerische, Wiener und schwedische, können Sie bei A. Genner in Richtersweil gut und billig beziehen.

Auf Frage **774.** Wenden Sie sich gefl. an C. Widmer, Rosenack, Schöng (Thurgau); er wird Ihnen Gewünschtes besorgen, oder direkt an Arnold Widmer, Schöngfeldstraße 21, München.

Auf Frage **781.** Nebenbohrer liefert in bester Qualität nach beliebigem Maße prompt die Firma A. Genner in Richtersweil.

Auf Frage **783.** Die aufs beste eingerichtete mech. Drechslerlei von Hrch. Girsberger, Neptunstr. 45, Zürich V, übernimmt sämtliche Drechslerarbeiten, sowie Massenartikel zu den billigsten Preisen.

Auf Frage **789.** Der Luffsteinbruch in Libigen (Toggenburg), welcher das Material für viele Kirchen- und Willenbauten lieferte, ist im Besitze der Firma Steiger u. Kuhn in Flawyl. Luffsteinbrüche sind auch in der Nähe von Baar (Zug); einer derselben ist im Besitze der Gebrüder Andermatt in Baar.

Auf Frage **789.** Ingenieur J. J. Schmid in Aarau wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **789.** Luffsteinbrüche befinden sich (Steiger u. Kuhn, Flawyl) im Toggenburg, Station Bütschwil, und in der Hölle bei Baar. Bimsstein ist feiner in der Schweiz, sonst wären schon lange die guten Rhein. Schwemmsteine in der Schweiz gemacht worden.

Auf Frage **790.** Wünsche mit Fragesteller betr. Lieferung von Normalhandsteinen und Kaminformsteinen in Korrespondenz zu treten. P. Weibel, Ziegelfabrik, Löh.

Auf Frage **791.** Horngriff-Tremonen-Schlösser können Sie bei der Firma A. Genner in Richtersweil gut und billig beziehen.

Auf Frage **792.** Ganz dürrer Pappel- und Kastanienholz in gewünschten Dimensionen kann von Gebr. Hüni u. Cie. in Zürich III bezogen werden.

Auf Frage **794.** Wenden Sie sich an die Firma A. Dehler u. Co., Maschinenfabrik und Gießereien in Aarau.

Auf Frage **794.** Hatte stets große Quantitäten Kollbahnmateriale aller Art disponibel auf meinen verschiedenen Lagerplätzen in der Schweiz, speziell auch zum Ausmieten. Verlangen Sie Offerten von Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage **794.** Kollbahn-Gelände, sowie Kippwagen können Ihnen zu günstigen Konditionen jederzeit mietweise abgeben Koetschi u. Meier, Eisengasse 1, Zürich V.

Auf Frage **796.** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten, da ich solche Kisten zu annehmbaren Preisen erstelle. Joh. Loosli, Sägerei, Witzschengraben (Bern).

Auf Frage **796.** Postkisten in allen Größen und in sauberer, solider Ausführung liefert zugeschnitten oder fertig genagelt als Spezialität F. Rohr, Holzhandlung, Erlenbach (Simmenthal).

Auf Frage **797.** Fräs- und Dreharbeit jeder Art übernimmt zu den billigsten Preisen die mech. Drechslerlei Hrch. Girsberger, Zürich V, Neptunstraße 45.

Auf Frage **797.** Wir wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten und wünschen auch Zusendung eines Musters. Gebrüder Moser, mechanische Werkstätte, Wetzikon.

Auf Frage **797.** Wir empfehlen uns für die Uebernahme fraglicher Arbeiten und erbitten gefl. Näheres unter Zusendung von Mustern. R. Müller u. Santschi, mech. Werkstätte und Metallgießerei, Schaffhausen.

Auf Frage **797.** Wir wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Hämmerle u. Cie., mech. Werkstätte, Zofingen.

Auf Frage **797.** Solche Arbeiten übernimmt die Mechanische Werkstätte von Breining, Wyß u. Baumer, Ermatingen (Thurgau). Senden Sie Muster ein.

Auf Frage **797.** Unterzeichneter wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Sinus Kistling, mech. Werkstätte, Klingenberg 51, Basel.

Auf Frage **798.** Infolge günstigen Abschlusses sind wir in der Lage, Drahtkisten zu billigsten Preisen an Wiederverkäufer abzugeben. Schenk u. Co., Werkzeug- und Eisenwarenhandlung, Zürich III.

Auf Frage **800.** Die mit den neuesten Einrichtungen versehene Vernicklungsanstalt der Velofabrik Saurer in Arbon. Dasselbst wird auch vergolbet, versilbert und verpuffert. — Eine solche Anstalt hat auch Ingr. Henri Geinoz in Freiburg eingerichtet.

Auf Frage **800.** Die sorgfältige Vernicklung von Massen- und allen andern Artikeln führen in ihrer besteingerichteten Vernicklungsanstalt prompt und billig aus Aktiengesellschaft der Ofenfabrik Sursee, vormals Beltert u. Co.

Auf Frage **800.** Wir empfehlen uns bestens zur Vernicklung von Massenartikeln. Feine und solide Ausführung. Gebrüder Moser, mechanische Werkstätte, Wetzikon.

Auf Frage **800.** Für solide und saubere Vernicklung von Massenartikeln sind bestens eingerichtet Daubenmeier u. Meyer, Gravier- und Prägeanstalt, Zürich I.

Auf Frage **800.** Für solide, saubere Vernicklung von Massenartikeln und allen andern Artikeln empfehlen sich bestens J. Kummeler u. Co. in Aarau.

Auf Frage **800.** Die Velofabrik Vesta ist zum Vernickeln und Polieren von Massenartikeln aufs beste eingerichtet und bittet Fragesteller, mit ihr in Verbindung zu treten.

Auf Frage **800.** J. Schmidli, Wiler-Bern, liefert jederzeit solide und saubere Vernicklungsarbeit. Besteingeriichtete Vernicklungsanstalt für Massenartikel (Motorbetrieb). Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **800.** Emil Leemann, galv. Anstalt, Winterthur, wünscht mit Ihnen in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage **801.** Zur Herstellung von weißen Kunststeinen empfehle meine weiße Cementfarbe. G. A. Pestalozzi, Lack- und Farbenfabrik, Zürich.

Auf Frage **801.** Zur Herstellung von künstlichen weißen Steinen bedient man sich keines Portlandcementes, sondern des sogenannten Sorrelcementes. Dieser ist eine chemische Zusammensetzung, die man selbst vornehmen kann, wenn man das Rohmaterial bezieht. In Deutschland existieren verschiedene Patente auf denselben, während seine Erzeugung in der Schweiz frei bleibt. Von Wichtigkeit für die Kunststeinfabrikation ist dieser Cement ferner auch dadurch, daß er alle möglichen Rohmaterialien fester zusammen verbindet, als das bei irgend einem andern Cement der Fall ist, daß die Oberflächen leicht polierbar sind und man selbst die dünnsten Platten herstellen kann, ohne einer Pressung zu bedürfen. Sorrelverwendung wird in Amerika am ausgedehntesten betrieben.

Auf Frage **802.** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. R. Häusler, Lieferungs-geschäft für Kollladen, Salousien und Holzstören, Werdtweg 17, Bern.

Auf Frage **802.** Fensterstören aller Art liefert als Spezialität das Fournituren-Geschäft für Tapezierer und Sattler Frant u. Brodbeck in Biel.

Auf Frage **802.** Unterzeichneter wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Spezialgeschäft für Schularitel. L. Appenzeller-Moser, Basel.

Auf Frage **802.** Geiser u. Kindlimann in Hasle b. Burgdorf fabrizieren diese Artikel und stehen Muster zu Diensten.

Auf Frage **803.** Verschiedene Handbücher für Zimmermanns-Konstruktionen, sowie Handbücher mit Illustrationen und Text für alle Zweige des Handwerks liefert Aug. Schirich, Zeichenbureau für Bau- und Möbelschreiner, Zürich V, Kreuzstraße 80, oder die Kunstgewerbliche Verlagsbuchhandlung M. Kreuzmann.

Auf Frage **804 a**. Wenden Sie sich an E. Widmer, Spezialwertgeschäft, Luzern.

Auf Frage **804 a**. Fragesteller findet Lötapparate, System Bühlmann, vorrätig, bei J. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage **804 a**. Unterzeichneter hat einen Lötapparat, System Bühlmann, wegen Nichtgebrauch billigt abzugeben. D. Kenel, mech. Schreinerei, Arth.

Auf Frage **804 a**. Offerte der Firma Fritz Gauger, Zürich IV, geht Ihnen direkt zu.

Auf Fragen **804 a** und **810**. Lötapparate und Hobelbänke liefert in bester und solidester Ausführung Ernst Straub, Kreuzlingen. Verlangen Sie Offerte mit Zeichnungen.

Auf Fragen **804 a**, **810** und **811**. Wenden Sie sich an C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Niederdorf 32, Zürich.

Auf Frage **806**. Faß-Spundbleche jeder Art fabrizieren billig und schnell Daubenmeier u. Meyer, Gravier- und Prägeanstalt, Zürich I.

Auf Frage **806**. Wir liefern billigste Faßbleche für Spundlöcher. Basler Blechballagenfabrik, Gempp u. Unold.

Auf Frage **806**. Teile mit, daß dieser Artikel eine meiner Hauptspezialitäten bildet. Dem Interessenten stehen illust. Preis-courants und Muster gerne zu Diensten. J. A. Haab-Maef, Kellerei-Spezialitäten, Kreuzstraße 41, Zürich V.

Auf Frage **806**. Faßspundbleche beziehen Sie am besten bei A. Genner in Richtersweil.

Auf Frage **808**. Wenden Sie sich gefl. an C. Wachter-Germann, mech. Zimmerei und Bauwerkerei in Winterthur. Nach genauer Angabe steht Offerte sofort zu Diensten.

Auf Frage **809**. Ich liefere als Spezialität solche Heizungen für Kirchen, Schulhäuser etc. Prima Referenzen stehen zu Diensten. Wenden Sie sich an Fritz Marti, Winterthur, um nähere Auskunft.

Auf Frage **809**. Beheizungen von Kirchen, Kapellen u. s. w., unter- oder oberirdisch, führen wir bestens aus mit Garantie für tadelloses Funktionieren und Abgabe einer gesunden und angenehmen Wärme. Zahlreiche Referenzen zu Diensten. Aktiengesellschaft der Ofenfabrik Sursee vormals Weltert u. Cie.

Auf Frage **809**. Falls Kohlengas vorhanden, ist die rationellste Feuerung jedenfalls Gasheizung. Kostenvoranschläge wird gerne unterbreiten die Schweiz. Gasapparaten-Fabrik Solothurn.

Auf Frage **810**. Schreiner-Hobelbänke liefert prompt und billigt W. Beck, Werkzeuggeschäft, Brugg.

Auf Frage **810**. Wenden Sie sich an Schent u. Cie., Eisenhandlung, Zürich III W.

Auf Frage **810**. Schreinerhobelbänke in sauberster Ausführung liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage **810**. Schreinerhobelbänke in jeder Größe liefert Ihnen sofort jedes Quantum am besten E. Widmer, Spezialwertgeschäft, Luzern.

Auf Frage **810**. Hobelbänke liefert in ganz gut getrocknetem und gedämpftem Buchenholz in äußerst solider Arbeit ab Lager die Mech. Werkzeugfabrik von D. Wettstein in Ermatingen.

Auf Frage **810**. Schreinerhobelbänke liefert Joh. Hofer, Wagner in Strengebach (Murgau).

Auf Frage **810**. Hobelbänke aller Art liefert rasch und in bester Qualität J. Schwarzenbach, Genf. Offerten zu Diensten.

Auf Frage **810**. Die Firma A. Genner in Richtersweil befaßt sich mit der Lieferung von Hobelbänken.

Auf Frage **811**. Wir wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Hämmerle u. Cie., mech. Werkstätte, Zofingen.

Auf Frage **811**. Eine gebrauchte Spindelpresse, sowie eine Kniehebelpresse haben zu verkaufen Roetschi u. Meier, Efigengasse 1, Zürich V.

Auf Frage **811**. Empfehle mich für Lieferung gewünschter Pressen. M. Koch, Efigengasse, Zürich.

Auf Frage **814**. Treppen und Treppengeländer jeder Art und Ausführung, poliert, mattiert und lackiert, fertigt als Spezialität J. Müller, Zimmermeister, Bergstraße 156, Zürich V.

Auf Frage **815**. Sesselsäge schneidet als langjährige Spezialität die mech. Möbeldreherei Chr. Luthiger, Zug.

Submissions-Anzeiger.

Lieferung von Faßlagerholz in Redbergkeller Zürich:

a. Färchenholz:		b. Tannenholz:	
3 Stück	30 × 28. 285 cm	6 Stück	30 × 28. 285 cm
1 "	30 × 28. 324 "	2 "	30 × 28. 324 "
9 "	27 × 21. 160 "	40 "	24 × 20. 213 "
5 "	27 × 21. 140 "	20 "	24 × 18. 213 "
5 "	21 × 22. 160 "	20 "	18 × 13. 265 "
2 "	21 × 21. 140 "		

Es wird wintergefälltes und vollständig gesundes Holz verlangt. Die Hölzer müssen durchwegs scharfkantig und bis Ende Februar geschnitten und möglichst frei an einem luftigen Ort zur Austrocknung aufgestapelt werden. Uebernahmsofferten mit Angabe des Preises sind zu richten an J. Kübler, Staatskellermeister, Obmannamt Zürich.

Vereinigte Schweizerbahnen. Für Vergrößerung des Stationsgebäudes und des Schuppens, sowie für einen

neuen Abort auf Station Hirnach sind Bauarbeiten im Voranschlag von Fr. 14,000 zu vergeben. Voranschläge und Pläne können beim Stationsvorstand in Hirnach und beim Bahningenieur in St. Gallen eingesehen werden. Offerten sind bis 31. Januar beim Bahningenieur in St. Gallen einzureichen.

Wasserversorgung Walsenhäusen. Fassungsarbeiten in den Quellgebieten Rajenriet, Dornesfeln, Grauenstein, Feldwies, Lachen und Birkenfeld. Befähigte Bewerber haben ihre Eingaben bis 1. Februar an Herrn Gemeindehauptmann Kellenberger in Walsenhäusen einzureichen, woselbst Pläne und Bauvorschriften aufzulegen und Preislisten bezogen werden können.

Wasserversorgung Mandach (Murgau). Lieferungen und Arbeiten für den Bau der Wasserversorgung. Pläne, Baubedingungen und Anmeldeformulare liegen auf der Gemeindekanzlei zur Einsicht offen. Eingaben für den Bau des ganzen Werkes, wie auch für einzelne Teile desselben, sind mit der Aufschrift „Eingabe für die Wasserversorgung“ bis 10. Februar an Hrn. Gemeindeammann S. Märtli einzulenden.

Die Korporationsverwaltung von Weggis hat die Erstellung einer **Alphütte auf Widmatte bei Rigi-Baltbad** in Accord zu vergeben. Plan und Bauvorschriften können auf der Kanzlei eingesehen werden, woselbst die Uebernahmsofferten bis zum 9. Februar zu machen sind.

Lieferung von 2000' starkem Bauholz, sowie von 2500 Quadratfuß Bodenbretter. Offerten mit Preisangabe sind zu richten an Emil Rietmann in Haarenweilen, Station Müllheim.

Allgemeiner Consumverein in Basel. Die Grab-, Maurer-, Steinhauer- und Zimmermannsarbeiten, sowie die Eisenlieferung zum Wohn- und Geschäftshaus in der Schnabelgasse. Bewerber (nur konsumierende Mitglieder des A. C. V.) können Pläne und Uebernahmebedingungen gegen Hinterlage von Fr. 20. — auf dem Architekturbureau, Rämli elinbachweg 23, beziehen. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Bau Schnabelgasse“ bis 31. Januar, abends 5 Uhr, einzureichen an die Verwaltung.

Für die Erstellung der christkatholischen Kirche in Grenchen sind folgende Bauarbeiten zu vergeben:

1. Erd- und Maurerarbeiten.
2. Verputz-, Cement- und Gipsarbeiten.
3. Granitlieferung.
4. Kunststeinarbeiten.
5. Zimmerarbeiten.

Pläne und Bedingungen liegen beim Präsident der Baukommission, Herrn Bezirkslehrer Eberwein in Grenchen, sowie bei F. Hübler-Boller, Architekt in Zürich V, zur Einsicht auf. Offerten sind bis 31. Januar verschlossen an Herrn Eberwein, Bezirkslehrer in Grenchen, einzulenden.

Evangel. Pfarrhaus in Hirnach. Gips-, Glaser-, Schreiner-, Schlosser- und Malerarbeiten, Lieferung von Kolläden, Böden in Holz (Parquet) und Stein (Plättli), Chübebschlag, ferner Erstellung der Wasser-, Abort- und Badeeinrichtung. Zeichnungen, Beschrieb und Vorausmaß können bei Herrn Notar Bruggmann eingesehen werden. Offerten sind bis Ende Januar an denselben zu machen.

Käsergebäude in Rüdiswil, Ruswil (Luzern):

1. Alle Maurer-, Zimmermanns-, Schreiner-, Gips-, Hafner-, Dachdecker-, Schlosser- u. Spenglerarbeiten;
2. Circa 600 m³ Erdaushub;
3. Alle Cement- und gebrannten Steine;
4. Eine neue Feuerung, neueste Konstruktion;
5. Ein neues Kaskest, circa 1300 Liter haltend.

Baupläne, sowie Baubeschreibung liegen bei Alois Koch, Aktuar der Käsergenossenschaft Rüdiswil, zur Einsicht offen und können auch die Eingaben bis 31. Januar gleichorts gemacht werden.

Lieferung und Legen von 640 m² Badenriemenböden 2. Qualität und gedämpft, zum neuen **Krankenhaus in Borschach**. Offerten, verschlossen und mit der Aufschrift „Krankenhausbau“ nimmt das Präsidium der Krankenhaus-Kommission, Herr C. Hintermeister, Gemeindeammann, entgegen bis 3. Februar.

Die Schulvorkehrerschaft Ohringen eröffnet Konkurrenz über Lieferung und Legen von circa 70 m² **eigenen** und circa 30 m² **la budgene Riemenböden**, eventuell circa 100 m² **la budgene Riemenböden** in den Schullokalitäten. Lieferzeit Mitte April. Uebernehmer haben ihre Offerten bis 9. Februar schriftlich mit der Aufschrift „Riemenböden“ an den Präsidenten, Gemeinderat Steinmann in Unter-Ohringen, zu übersenden.

Lieferung der Schreinerarbeiten für den Neubau des Miethauses „Neues Hotel Steinbock“ in Chur. Pläne und Bedingungen können im Bureau von E. Tschärner, Architekt in Chur eingesehen werden und sind schriftliche Offerten bis 3. Febr. einzureichen.

Die Lieferung von 200 Meter Schlauch, 50 Feuerwehrröhren, 10 Doppeln, 20 Steigergurten, 10 Rettungsseilen, 10 Wagensseilen, 30 Steigerlaternen, 20 Beilen und eines Sprungtuches für die Feuerwehr der Stadt Schaffhausen. Eingaben sind bis 5. Febr. an Materialverwalter