

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 15 (1899)

Heft: 45

Rubrik: Aus der Praxis - für die Praxis

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: 15.03.2025

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

legt. Dieser aber ließ dem Vorstand des genannten Syndikats eröffnen, eine derartige Anforderung an die Arbeiter erscheine ihm ebenso unzweckmäßig als unhaltbar, weil sie der individuellen Freiheit der Arbeiter widerspreche. Nichtsdestoweniger beharrte das Syndikat bei seinem Entschlusse, und von daher rührt nun die Schlußnahme eines großen Teiles der Arbeiter, namentlich in Cresciano, Dsogna und Biasca, die Arbeit einzustellen. („Landbote“ von Winterthur.)

Steinbrecherstreik im Tessin. In einer gemeinsamen Konferenz, der auch Staatsrat Casella beiwohnte, beschlossen am Donnerstag Abend 30 Besitzer von Granitsteinbrüchen in der Riviera einstimmig, in dem Streik ihrer Steinbrecher auf dem Reglement zu beharren, das eine 11 1/2 stündige Arbeitszeit und 14 tägige Kündigung voraussetzt. In einigen unwesentlichen Punkten sollen die Wünsche der Arbeiter vom 1. März an Nachachtung finden. Die Bevölkerung verhält sich vollkommen ruhig. Und doch steht für sie Wohlstand und Existenz in Frage. Unmittelbar nach Eröffnung der Gotthardbahn waren die Ortschaften Claro, Cresciano, Dsogna, Lodrino, Fragna, Biasca, Polleggio, Bodio, Giornico, Lavorgo bedenklich heruntergekommen. Jetzt stehen sie wieder in einer allgemeinen ökonomischen Blüte. Eine Hütte, die früher im Jahr 10 Fr. Mietzins abwarf, ergibt heute ebensoviele per Monat. Milch, Butter, Käse, Trauben und Gemüse werden in den Steinbruchbezirken teurer bezahlt als auf den Märkten von Bellinzona und Lugano. Die meisten Steinbrucharbeiter sind lt. „Voce del Pop.“ Italiener. In den großen Brüchen am Lago Maggiore, im Bergamaschischen und in der Toskana verdienen sie 2 1/2—3 1/2 Lire Taglohn. Im Tessin stellen sie sich auf 5—7 Fr. in barem Geld, was zur Steigerung des Lohnes um das Doppelte noch einen täglichen Kursgewinn von 40—50 Cts. bedeutet.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

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

1037. Welche Fabrik liefert Winkelrädli von höchstens 45 mm äußerem Durchmesser, ganz genau gefräst, so daß auf 4 Paar Getriebe kein sogenannter toter Gang entsteht? Gesl. Offerten an die mech. Werkstätte G. R. Stapfer, Horgen.

1038. Welches sind die bewährtesten Benzinlötlöten? Wo wären solche erhältlich, sowie auch Lötlampen und zu welchem Preis?
1039. Wer hätte eine ältere Schneidkluppe für 2" Rohr zu verkaufen? Offerten an Fritz Stöcker, Spengler, Biren a. A.

1040. Welche Firma verfertigt verschiedene Arten Blasbälge?
1041. Welche Gießerei beschäftigt sich mit der Herstellung ganz kleiner Zahnradchen aus Stahl oder Stahlguß?

1042. Wie viel Kraft erfordert ein einfacher Sägegatter und was würde ungefähr die Erstellung eines solchen kosten?

1043. Wer liefert die neuesten Bohrer, um das tonische Loch von Holzbahnen zu machen, sowie auch dasjenige mit Korkeinsatz?

1044. Wer ist für Betriebe im Groß-, Baden und Nordschweiz Verkäufer für reine Puzbaumwolle und Käufer für ölgetränkte gebrauchte Puzfäden? Gesl. Antwort unter Nr. 1044 an die Exped.

1045. Ist das amerikanische Satin-Holz gut geeignet für Kehlstäbe und zum Polieren und bei den Möbelschreibern beliebt?

1046. Wer liefert oder verfertigt Rechenzahnmodelle (Stanzen), gewöhnliches System, 10 und 11 mm Lochweite, und zu welchem Preis per Stück?

1047. Wer hätte circa 1000—2000 gebrauchte, aber noch gut erhaltene Säcke, 115 x 60 cm groß oder entsprechend, aus möglichst dichtem Stoff, zu verkaufen und zu welchem Preis?

1048. Ist für einen ca. 5 HP Motor, welcher nur während der Wintermonate circa 400 Stunden in Arbeit steht, der Betrieb mit Petrol vorteilhafter oder mit Benzin?

1049. Wer würde Kostenanschlag, auch über Betriebskosten, ausarbeiten für komplette Installation für Acetylenbeleuchtung in eine Werkstätte und Magazin? Antworten unter Nr. 1049 befördert die Expedition.

1050. Wer ist Lieferant von sauberem Fußbaumholz in beliebigen Brettern oder Stäben, wenn möglich gedämpft, für Kehlleistenfabrikation? Gesl. Offerten unter Nr. 1050 befördert die Expedition.

1051. Welches System Wassermotor ist bei 3,5 Atmosphären Druck vorteilhafter, Kolben- oder Turbine? Für gütige Auskunft von einem unparteiischen Fachmann besten Dank.

1052. Welche leistungsfähige Kehlleistenfabrik würde eine Vertretung abgeben an eine mechanische Möbeldreherei mit Warenlager?

1053. Wer hat eine gebrauchte, aber noch gut erhaltene Kreissägen zum Brennholzschneiden zu verkaufen, vielleicht daß man dieselben nötigenfalls auch zu andern Zwecken benutzen kann? (Motorbetrieb).

1054. Wer hätte eine ältere, noch in brauchbarem Zustande befindliche leichte Bohrmaschine, für einen Spengler passend, zu verkaufen? Gesl. Gewicht angeben und Preis bemerken.

1055. Welche Fabrik liefert garantiert haltbare Farbe für Eisenanstrich?

1056. Wer liefert Gerüststangen, mittlerer Durchmesser 12 bis 14 cm, und wie teuer per Kubikmeter auf Waggon geliefert? Offerten an Peter Saam, Holzhandlung, St. Jürier.

1057. Bin im Falle, eine gebrauchte, noch in gutem Zustande befindliche Bohrmaschine für Handbetrieb, sowie einen Ambos von circa 60—80 Kilo anzuschaffen. Offerten mit Skizzen und Preisangaben an Otto Hrch. Sigrisi, Installationsgeschäft für elektrische Leitungen, Derendingen bei Solothurn.

1058. Wer ist Lieferant von Doppellatten 2c., 4 1/2 x 4 1/2, 4 1/2 x 7, 6 x 6, 6 x 9, 9 x 9, 9 x 12, 12 x 12, 12 x 15, 15 x 15, waggonweise? Preisofferten unter Nr. 1058 befördert die Expedition.

1059. Wer ist Lieferant von Ladenaebeln:
1000 Stück 18 mm dick, 30, 35, 40, 45, 50 cm lang,
1000 " 24 mm " 30, 35, 40, 45, 50 cm "

Preisofferten unter Nr. 1059 befördert die Expedition.
1060. Wo bezieht man am billigsten Mahagoni und Patifander und in welchen Dimensionen ist das Holz erhältlich? Offerten mit Preisangaben an B. Gantenbein, mech. Schreinerei, Jenaz (Graubünden).

1061. Gibt es in der Schweiz Firmen, die Entstaubungsvorrichtungen für mech. Schreinereien anfertigen und kann man solche eventuell für einzelne Maschinen in Anwendung bringen? Direkte Offerten beliebe man zu richten an J. Hertenslein, mech. Schreinerei, Ebnet (Zoggenburg).

1062. Welche Beleuchtung ist schöner, gefahrloser, billiger, dauerhafter und leichter zu behandeln, Acetylen- oder Luftgas von Umberg?

TRANSMISSIONEN

in nur bestem Material und mustergültiger Konstruktion

liefert als Spezialität

2593 a

E. Binkert-Siegwart, Ingenieur, Basel

Zahlreiche Referenzen.

Anschläge und Projekte gratis.

- 1063.** Hätte ein Kollege die Güte, ein Verfahren anzugeben, wie man matt poliert?
- 1064.** Wer liefert Tintenfasshalter für Schulbänke, mit Schieber in Eisen oder Zink?
- 1065.** Wer ist Lieferant von trockenen, sauberen Linden- oder Pappelbrettern, 22—24 mm dick, event. wer liefert schöne, schlanke Stämme? Auch Tannenleisten la., in Längen von 2,30—3 Meter, Breite 12 cm, Dicke 24, 26 und 30 mm? Gest. Offerten mit Preisangaben erbittet direkt Hobelwerk und Stahlleisten-Fabrik Wülflingen bei Winterthur.
- 1066.** Wer liefert Vorhangringe in Holz und poliert, Lichtweite 35—38 mm?
- 1067.** Wer liefert einen eisernen Meterstragen, stark und schwer, und zu welchem Preis?
- 1068.** Wer liefert stählerne Handheurechenzähne und wer ist Lieferant von Gummireifen für Kinderwagen? Offerten nimmt entgegen S. Stettler, Mechaniker, Langnau (Bern).
- 1069.** Wer hätte eine Gefenmaschine zu verkaufen?
- 1070.** Hygrometer — Feuchtigkeitsmesser. Wer kann ein derartiges einfaches Instrument empfehlen, das dem Zwecke entspricht, in der Abzugsluft aus einer Trockenanlage den Fortschritt des Trockenprozesses zu beurteilen?
- 1071.** Wer liefert geschliffene Schieferplatten für Bissloirs?
- 1072.** Wer liefert Geruchverschlüsse für Delpissoirs (Saprolgeruchverschlüsse)?

Antworten.

- Auf Frage **968.** Wenden Sie sich an die Firma C. Wüst u. Tague, Seebach.
- Auf Frage **969.** Wenden Sie sich an die Holzwarenfabrik Mosimann u. Cie., Oberburg (Bern).
- Auf Frage **984.** N. Müller u. Santschi, mech. Werkstätte und Metallgießerei in Schaffhausen, empfehlen sich für prompte und tadellose Ausführung fraglicher Behälter zc.
- Auf Frage **990.** Mir scheint, für die vorliegenden Verhältnisse sei ein so großes Reservoir (20—25,000 m³) nicht ökonomisch; bei Annahme von 9 Liter Wasserzufluß per Sekunde ergibt sich ein Wasserzufluß von 777,6 m³ in 24 Stunden, mit 18 Liter per Sekunde also 1555,2 m³ in 24 Stunden. Zum Betrieb einer Dynamo-Maschine von 400—450 Lampen à 16 Normalkerzen ist eine Kraft von 40—45 HP erforderlich. Eine gute Turbine mit 75% Nutzeffekt wird bei 120 m Druckhöhe und bei einer Leistung von 45 HP 37,5 Liter Wasser per Sekunde konsumieren oder in 12 Stunden 1620 m³. Mir scheint daher, daß ein Reservoir von vielleicht 2000 m³ für alle Fälle genügen würde, denn es werden ja auch kaum je alle 450 Lampen gleichzeitig brennen. Unterzeichneter ist gerne bereit, mit Ihnen in nähere Verhandlungen einzutreten, wenn Sie ihn darum ersuchen. Fritz Marti, Winterthur.
- Auf Fragen **990** und **993.** Wenden Sie sich an Thonwert Laufen (Baselland), Meier u. Schudy.
- Auf Frage **995.** Habe eine noch neue Dynamo-Maschine, System Brown, 110 Volt, ca. 16 Amp., disponibel und billig abzugeben. Fritz Marti, Winterthur.
- Auf Frage **995.** Kann vielleicht dienen, da stets neue, sowie gebrauchte, gut erhaltene Dynamos und Motoren auf Lager habe und unter Garantie abgebe. A. Ruffer, mech.-elektr. Maschinenbauwerkstätte, Thun-Hünibach.
- Auf Frage **997.** Die Ausdehnung der atmosphärischen Luft beträgt für je 1° C. 0,00367, das Volumen der Luft von 1 Atm. Druck und t. Graden Temperatur ist = 1 + 0,00367 t. Die Zunahme des Volumens 1 bei 1° Erwärmung = 0,00367, mithin Zunahme bei 30° = 0,00367 · 30 = 0,1091
bei 40° = 0,1480
also von 30 auf 40° = 0,0389
ganzes Volumen = 0,1389

Gesetz von Gay-Lüssac:

$$\frac{p \cdot v}{p_0 \cdot v_0} = \frac{1 + 0,00367 t}{1 + 0,00367 t_0}$$

- worin 0,00367 die Zunahme der Volumeneinheit des Gases bei 1° Temperaturerhöhung bezeichnet. F. Meißner, Ing., Zürich.
- Auf Frage **998.** Die geeignete Bedachung für fraglichen Zweck ist unstreitig das Wellblech in Tafeln von 2, 2,50, 3 und 3,50 m Länge und je nach dem Wellenprofil von 64—70 cm Breite. Diese Tafeln aus galvanisiertem Blech sind leicht transportabel, können nach Belieben in einander gelegt werden, bilden ein absolut wasserdichtes Dach und verursachen keine Flickereien wie irgend ein anderes Dach. Wenden Sie sich an die Wellblech- und Rollladenfabrik Fr. Gauger in Zürich oder an dessen Vertreter in Bern: Rob. Häusler, Rollladens, Falouffen- und Storrengeschäft.
- Auf Frage **1011.** Wenden Sie sich für die Erstellung solcher Anlagen an Ernst u. Cie., Mülhlheim (Thurgau), deren langjährige Spezialität dieses Fach ist.
- Auf Frage **1006.** Biege- und Formmaschinen der Max Wfg. Co. zur Herstellung stählerner Zinfengabeln u. dgl., überhaupt zum Biegen und Formen von Stahl- und Eisenstücken in kaltem und warmem Zustand, liefert einzig und allein F. Meißner, Zürich. Derselbe steht mit Kostenvoranschlägen, mit genauen Angaben über die

- zu erzielenden Tagesleistungen und mit Mustern von auf diesen Schmiedemaschinen hergestellten Arbeitsstücken gern zu Diensten.
- Auf Frage **1007.** Wenden Sie sich an die Firma Weidenmann-Jenny, Basel.
- Auf Frage **1007.** Fragesteller ist gebeten, seine Adresse der Expedition einzuschicken, da Offerten da sind.
- Auf Frage **1008.** Angenommen fragliche Welle mache ca. 200 Umdrehungen per Minute und habe für Gatter- und Circularsäge ca. 8—10 HP zu übertragen, so wird eine Stabwelle von 60 mm Durchmesser nötig sein. Wenden Sie sich für Lieferung dieser Welle event. der kompletten Sägerei-Einrichtung an Fritz Marti, Winterthur.
- Auf Frage **1008.** Es genügt eine Welle von 100 mm Durchmesser. Wir könnten diese Welle billigt liefern. Ed. Wüthrich u. Co., Herzogenbuchsee.
- Auf Frage **1011.** Band- und Gatter Sägen, überhaupt Holzbearbeitungsmaschinen von musterwürdiger Konstruktion und kräftigster Bauart, aus den großartigen Werken der J. H. Fay & Egan Co. stammend, liefert das Ingenieur-Bureau von F. Meißner, Zürich, Stockerstraße 56. Katalog mit Illustrationen über die verschiedenartigsten Maschinentypen steht den Interessenten zur Verfügung. Ich empfehle Besichtigung des Hauptlagers in Düsseldorf, Graf Adolphstraße Nr. 82—87. Ausstellung von circa 800 Stück Holzbearbeitungs- und Werkzeugmaschinen.
- Auf Frage **1011.** Gebrüder Knecht, Maschinenfabrik, Zürich I, liefern Gatter- und Bandsägen in den neuesten bewährtesten Systemen zu konkurrenzlosen Preisen.
- Auf Frage **1012.** Wir liefern Transmissionskupplungen zum Ein- und Ausschalten und sind zu jeder Auskunft gerne bereit. Ed. Wüthrich u. Co., Herzogenbuchsee.
- Auf Frage **1014.** Wenden Sie sich gefl. an das Eisen- und Stahlwerk von Georg Fischer in Schaffhausen. F. Meißner, Ing., Zürich.
- Auf Frage **1014.** Wir liefern Stahlplatten zum Ausfüllern von Cementsteinmodellen, fertig eingepaßt oder roh, nach den Erfahrungen in unserer eigenen Cementsteinfabrik. Ed. Wüthrich u. Co., Herzogenbuchsee.
- Auf Frage **1014.** Ich liefere Stahlplatten und ersuche um gefl. nähere Mitteilungen. Schorno-Kunz, Steinen (Schwyz).
- Auf Frage **1015.** Neue Blechheeren vorzüglichster Konstruktion in jeder Größe liefert Fritz Marti, Winterthur.
- Auf Frage **1015.** Glaus u. Bernisch in Zürich I wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten.
- Auf Frage **1016.** Bin in der Lage, Ihnen solche rottannene prima Qualität Sägeblöcker abzugeben. Fast ausschließlich Stamm-bäume. Jos. Schuler, Holzhandlung, Alptal (Schwyz).
- Auf Frage **1016.** Wir wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten, da wir eine größere Partie rottannene Sägeblöcker zu verkaufen haben. B. Wiel u. Cie., Sägerei und Holzhandlung, Rhäzüns (Graubünden).
- Auf Frage **1017.** Teile mit, daß ich schöne Eichenfourniere, sowie Ahorn- und Buchenfourniere liefere und bedeutenswerte Lager habe. Fr. Baumfeld, Reumühleweg 10, Zürich I.
- Auf Fragen **1017, 1023** und **1029.** Wenden Sie sich an die Firma Wilt. Bille, Fournierhandlung in Winterthur.
- Auf Frage **1018.** Ich bin bereit Ihnen dienend an die Hand zu geben und bitte um Ihre Adresse. A. Schmid-Schneider, Asphalt-geschäft, Zürich III.
- Auf Frage **1018.** Wenden Sie sich gefl. an Gust. Kiefer, Schiffsfittfabrikant, Centralstraße 129, Zürich III.
- Auf Frage **1019.** Versicherungen aller Art für Private, wie insbesondere für Fabriken und industrielle, gewerbliche und kaufmännische Unternehmungen (Lebens-, Unfall-, Haftpflicht-, Transport-, Reiselager-, Feuer-, Wasserleitungsschäden-, Diebstahl-, Spiegel- und Scheibenbruch-, sowie Pferdeversicherungen) in- und ausländischer, zuverlässigster Gesellschaften zu Original-Prämienfakten besorgt prompt und billig und empfiehlt sich speziell den Herren Fabrikanten, Lit. Bau- und Handelsgesellschaften: Frch. Lienhard, Komradstraße 12, Zürich III.
- Auf Frage **1021.** Nußbaumbreiter, 1/2 Waggon, von 30 mm aufwärts, liefert sofort zu billigen Preisen Th. Egger, Holzhandlung, Kerns (Obwalden).
- Auf Frage **1022.** Wenden Sie sich an die Adresse Fr. Luz, Löwenstraße 56, Zürich.
- Auf Frage **1023.** Eichenbretter, 3—4jährig, la. Qualität, in gewünschten Dimensionen, liefert billigt und wünscht mit Fragesteller zu unterhandeln Joh. Haller, Birrhard (Aargau).
- Auf Frage **1023.** In den verlangten Dimensionen in Eichen, 2—3jährig, in ganz weicher und schöner Ware kann dienen Eduard Wildberger, Holzhandlung, Reumkirch (Schaffhausen).
- Auf Frage **1024.** Wenden Sie sich gefl. an Gebr. Knecht, Maschinenfabrik, Zürich I, die eine Holzdrehbank fix und fertig billigt abzugeben haben.
- Auf Frage **1026.** Drechslerarbeiten in solider und eleganter Ausführung liefert prompt die mechanische Möbeldrechserei von Chr. Luthiger, Zug.
- Auf Frage **1026.** Feinste, solide, nußbaumene Drechsler-

arbeiten beziehen Sie, vorzüglichst bei möglichst billiger Berechnung von Otto Gähler, mech. Möbeldreherei, Mätterschen bei Winterthur.

Auf Frage 1026. Wenden Sie sich gefl. an die mech. Drechslerlei von Hrn. Girzberger, Neptunstrasse 45, Zürich V.

Auf Frage 1026. Lieferant solcher polierter nussbaumener Drechslerarbeiten ist die Elektrische Drechslerlei P. F. Stimmler, Menan bei St. Zimmern.

Auf Frage 1026. Drechslerarbeiten in jeder Holzart, roh oder poliert, jeder Art, liefert prompt und billig O. Wismer, mech. Drechslerlei, Wirmensdorf bei Zürich.

Auf Frage 1026. Nussbaumene polierte Drechslerarbeiten liefert Alb. Widmer, Drechsler, Meiringen.

Auf Frage 1026. Polierte Drechslerarbeiten liefert in geschmackvoller Ausführung bei möglichst billigen Preisen August Ribi, Drechsler, Ermatingen.

Auf Frage 1026. Es empfiehlt sich J. Steiner, mech. Drechslerlei und Wiltshauerer, Rorschach.

Auf Frage 1030. Verkäufer von 3 Waggonen Lindenstämmen ist Julius Gimer in Amden (St. Gallen) und können dieselben ganz in der Nähe gefügt werden.

Auf Frage 1030. Bin geneigt, mit Ihnen in Korrespondenz zu treten. Förster Roth, Wurmshaus, Mapperswil.

Auf Frage 1030. Offerte der Firma Fidel Karrer, Aesch (Baselland) erhalten Sie direkt.

Auf Frage 1031. Wäre im Fall, solches Holz liefern zu können und wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Joh. Schneider, Säger, Arnisäge bei Biglen (Bern).

Auf Frage 1035. Solche Maismühlen haben am Lager und geben dieselben event. zur Probe Frd. Peter u. Co., Liestal.

Auf Frage 1035. Bin im Falle, einen noch gut erhaltenen, betriebsfähigen Maismahlmühl zu verkaufen. Herrn Müller, Näfels.

Auf Frage 1036. Langlochbohr- und Reilmaschinen in unübertriffenen Systemen liefern billigt Gebrüder Knecht, Maschinenfabrik, Zürich I.

Submissions-Anzeiger.

Der Gemeinderat Vuch a. J. (Zürich) eröffnet Konkurrenz über die Erstellung eines **eisernen Jannes** von 70 Meter Länge zur Einfriedigung der nördlichen Seite des Friedhofes, sowie über die Erstellung von **42 Cement-Postamenten** zur Tragung dieser Einfriedigung. Uebernahmsofferten sind bis 10. Febr. dem Friedhofvorsteher, Hrn. Joh. Ganz, Gemeinderat, zur Post, schriftlich einzureichen, welcher auch über die zu vergebenden Arbeiten nähere Auskunft erteilt.

Kant. Krankenanstalt Luzern. Die Maurer-, Zimmer-, Steinhauer- (in Granit und Dierikonener Stein), Dachdecker-, Schlosser- und Spengler-Arbeiten, sowie die Lieferung von **I-Walzen**. Pläne und Bedingungen können auf dem Bureau des Kantonsbaumeisters im Regierungsgebäude, 3. Stock, eingesehen und Kopien der Bedingungen daselbst bezogen werden. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Eingabe für die neue kantonale Krankenanstalt Luzern“ bis 3. März an das Baudepartement des Kantons Luzern einzureichen.

Die Erd-, Maurer- und Steinhauerarbeiten, Zimmermanns-, Gipfer-, Maler-, Schreiner-, Glaser-, Spengler-, Dachdecker-, sowie Schlosserarbeiten und die Beschlägellieferungen für die **Turnhalle** an der Neugasse in **Wiel**. Pläne und Bedingnishefte können auf dem Stadtbauamte eingesehen werden, wofolbst auch jede weitere Auskunft erteilt wird. Angebote, verschlossen mit entsprechender Aufschrift versehen, sind bis Montag den 5. Febr., abends 6 Uhr, einzureichen an das Stadtbauamt Wiel.

Maurer- und Zimmermannsarbeit der neu zu erstellenden **Kleinfinderschule in Osterfingen**. Eingaben sind verschlossen mit der Ueberschrift „Kleinfinderschulhausbau“ bis den 10. Februar an S. Stoll, Gemeindefassier, einzugeben, wo auch Pläne und die nähern Bedingungen zur Einsicht aufgelegt sind.

Bahnhofsbau Basel. Die Arbeiten für den Abbruch der Lagerhäuser Centralbahnhof, sowie für deren Wiederaufbau und Erweiterung auf dem Wolfbahnhof. Die Pläne und Bedingungen können im Bureau des Oberingenieurs, Hintergebäude, eingesehen werden. Offerten sind in verschlossenem und mit der Aufschrift „Lagerhausbauten im Wolfbahnhof“ versehenem Umschlag bis Dienstag den 13. Februar, vormittags, an das Direktorium der Schweizerischen Centralbahn gelangen zu lassen.

Der Bau der Verbindungsstrasse von Lehn-Leuchingen zur Staatsstrasse im Dorf Leuchingen (St. Gallen). Länge der zu vergebenden Strecke 400 Meter; Vorschlag ca. 10,000 Fr. Pläne, Baubeschrieb, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen können beim Gemeindamt Altstätten eingesehen werden. Uebernahmsofferten sind verschlossen und mit der Aufschrift „Strassenkorrektur Leuchingen“ bis 15. Februar ans Gemeindamt Altstätten einzusenden.

Neubau der kathol. Pfarrkirche St. Michael in Zug. Ausführung der **Zimmerarbeiten**. Pläne und Bedingungen liegen im Baubureau des Herrn Architekten Moser, Löwenplatz Nr. 107, zur Einsicht auf. Offerten sind verschlossen bis den 20. Februar, abends 6 Uhr, an die Kirchenratskanzlei einzureichen.

Die Käferereigesellschaft Müntschmeyer, Amt Erlach, eröffnet über die Lieferung eines neuen **Käferer-Feuerherdes** (mit Feuerwägen) mit neuem **Käsefest** (1200 Liter Hahls) und **Schneidfest** (200 Liter Hahls) in ihr Käferereigebäude zu Müntschmeyer unter Fachleuten Konkurrenz. Auskunft erteilt und nimmt Lieferungs-Offerten bis 8. Februar entgegen; Präsident Jakob Miklaus in Müntschmeyer.

Die Käferereigesellschaft Walperswyl bei Aarberg beabsichtigt, ein neues **Käsefest** von 800—1000 Liter Inhalt anzukaufen; eventuell ein dazu dienendes **Feuertier** nach neuem System erstellen zu lassen. Lieferanten und Uebernehmer dieser Objekte, einzeln oder zusammen, belieben ihre Offerten bis den 11. Februar an den Präsidenten Rudolf Glauser zu stellen, von welchem weitere Auskunft erteilt wird.

Rundgerechte solide Erstellung von 25 Stück zweipflüchtigen Schulbänken für die Primarschule Säbendorf. Muster sind beim Aktuar Alfred Bantli einzusehen. Preisofferten sind bis 4. Februar an Hrn. Schulpräsident Schelling einzusenden.

Wettbewerb für die Aufstellung von Entwürfen zu einem Konviktsgebäude für die Kantonschule in Chur. Das Programm kann beim Erziehungsdepartement Chur (A. Vital) bezogen werden.

Wasserversorgung Trins (Graubünden):

1. Die Erstellung eines **Reservoirs** in Beton und Bruchsteinmauerwerk mit 150 m³ Inhalt und Vergrößerung eines Reservoirs von 20 m³ um 55 m³, samt der nötigen Grabarbeit.
2. Die Ausführung der **Höhrenleitungen** samt der erforderlichen Grabarbeit auf eine totale Länge von circa 4300 Meter. Material: Gußeiserne Muffenröhren. Kaliber: 180, 150, 120, 100, 90, 75 und 70 mm.
3. **Liefen und Verlegen von 38 Muffenschiebern und 33 Ueberschuhdranten**.

Offerten sind schriftlich und verschlossen bis 28. Februar an den Vorstand Trins einzureichen, bei welchem auch Pläne und Bauvorschriften eingesehen und Eingabeformulare bezogen werden können.

Die Sennerei-Genossenschaft Uexikon-Maur (Zürich) eröffnet Konkurrenz über die zu erstellende **Wasserversorgung mit 6 Hydranten**.

1. Die Grabarbeiten: Die **Erd-Aushebung** und Deckung des zu erstellenden Reservoirs und das Ausgraben und Decken des Leitungsknekes.
 2. Die Erstellung eines 200 m³ haltenden **Reservoirs** und **Hydranten**.
 3. Lieferung und Legen der **Höhrenleitungen** und **Hydranten**.
- Eingaben über den ganzen Bau oder die einzelnen Arbeiten sind verschlossen mit der Aufschrift „Wasserversorgung Uexikon“ dem Präsidenten der Genossenschaft, Hrn. Zollinger, bis zum 7. Februar einzureichen, wofolbst Pläne und Bauvorschriften aufstiegen.

Der Bau einer Verbindung der Kommerzialstrasse zur Alexanderstrasse in Chur in einer Länge von 219 Meter. Offerten beliebe man bis 8. Februar an J. Rimathé, samt Bauamt Chur, zu richten, wo auch von Plan und Baubeschrieb Einsicht genommen werden kann.

La Société électrique Vevey-Montreux met au concours la fourniture et la pose d'environ **9300 mètres de conduites en fonte** de 8 à 45 cm de diamètre, à placer dans la vallée de l'Etivaz (Pays d'en haut). Les pièces concernant ces travaux sont au bureau de la Société électrique, à Montreux, où les offres seront reçues jusqu'au 14 février.

Die Wasserversorgung Oberegg-Blidegg bei Bischofszell eröffnet Konkurrenz über die Ausführung der Zuleitung von den Quellen bei Hohlenstein nach dem Reservoir bei Oberegg und einer Leitung vom Reservoir nach Blidegg. Länge der Leitungen zusammen ca. 4570 Meter. Material: gußeiserne Muffenröhren, 60 und 70 mm weit. Eingaben sind bis 5. Februar an G. Wittwer in Oberegg bei Bischofszell zu richten.

Wasserversorgung Gohau (St. Gallen). Die Erstellung der Zuleitung der Schwänbergaquellen und eines Parallelstranges in der Hauptstrasse werden zur Konkurrenz ausgeschrieben. Gesamtlänge der Leitungen ca. 3000 Meter. Material: gußeiserne Muffenröhren, 110, 120 und 200 mm. Eingaben sind bis 5. Februar Herrn Nationalrat Staub in Gohau einzusenden.

Preisanschreiben. Der Klub Deutscher Geflügelzüchter hat ein Preisanschreiben in Höhe von 100 Mark für die Herstellung leichter und dauerhafter **Eierverandlifen** erlassen. Die Verandlifen sollen 60 oder 64 Stück Eier enthalten und mit dem Inhalte nicht über das Gewicht eines Fünftelkopates hinausgehen. Als Schluztermin der Anlieferung von Verandlifen ist der 15. Februar 1900 festgesetzt. Nach Eingang der Pfisten an die Geschäftsstelle des Klubs, Berlin, Potsdamerstrasse 82b, werden dieselben auf ihre Haltbarkeit geprüft. Der Preis von 100 Mark gelangt zur Auszahlung an denjenigen Lieferanten, welcher die beste und praktischste Verandlifen liefert. Die bisher im Handel ohne jegliche Verbesserung eingeführten Verandlifen können an der Preisbewerbung nicht teilnehmen.

Gewerbeausstellung in Basel 1901. Preisanschreiben für Künstler und Einladung zur Beteiligung an der Konkurrenz zur Erlangung von Entwürfen für ein **Plakat**. Sämtliche im In- und Auslande wohnende Schweizer-Künstler, sowie Künstler fremder