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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 19 (1903)

Heft: 3

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: 18.07.2025

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

Kirchenbau Widnau. Der Bau der neuen Pfarrkirche ist in Angriff genommen worden, ca. 40 Arbeiter sind zurzeit mit dem Betonieren des Fundamentes beschäftigt, sodaß schon in den nächsten Tagen die Fundamentierungs-Arbeiten beendigt sein dürften. Zudem werden auch eine Reihe Privathäuser gebaut.

Neubauten von Stickereifabriken im Kanton St. Gallen. (Korr.) Es ist fast beängstigend, wie aus allen Gegenden unseres Stickereigebietes die Meldungen über neue Fabrikanlagen für Schnelläufer-Maschinen einlaufen. So wird u. a. die Firma Pulaski in St. Gallen ein größeres Etablissement dieser Art in Goßau erstellen. An dem gleichen Orte soll die Firma Rappold das bereits seit mehreren Jahren bestehende große Fabrikgebäude vergrößern wollen, wenigstens sind bereits die Bauvisiere hiefür erstellt. Aus dem Rheintal, aus dem Toggenburg, aus dem benachbarten Thurgau 2c. kommen ähnliche Berichte. Man erwartet ohne Zweifel eine länger andauernde gute Geschäftsperiode, speziell in den Schiffliartikeln, denen viele noch vor ganz wenigen Jahren die Konkurrenzfähigkeit abzusprechen geneigt waren. Immerhin scheint die fast zügellose Vermehrung dieser in Massen produzierenden Maschinen früher oder später doch einen recht empfindlichen Rückschlag in sichere Aussicht zu stellen. A.

Bauwesen in Kaltbrunn. In Kaltbrunn wurde innert Jahresfrist ein volles Dutzend Neubauten fertig erstellt und sind neuerdings fünf Wohn- und Geschäftshäuser visiert oder schon in Angriff genommen, welche die aufblühende Ortschaft nach verschiedenen Richtungen hin erweitern und verschönern. Auf luftiger Höhe, in unmittelbarer Nähe des Tunneleinganges in spe harren schon längst drei größere Baracken ihrer Inwohner, leichtere Holzgebäude, welche für viele Arbeiter bequeme Speise- und Schlafräume bieten; auch für wettergeschützte Spielplätze ist gesorgt.

Herr J. Dudler, der frühere Direktor der Arth-Rigibahn, ist von der Kreisdirektion IV der Schweizerischen Bundesbahnen zum Chef der Maschinenwerkstätte in Rorschach gewählt worden.

Aus der Praxis — Für die Praxis.

Fragen.

55. Wer wäre Lieferant von soliden Möbeln in verschiedenen Stilarten in Hart- und Tannenholz für ein neu eingerichtetes Möbelmagazin und wer liefert Holzkoffern in verschiedenen Größen?

56 a. Wer hätte einen gebrauchten Warmwasser-Kessel mit Doppelwand, zirka 100 Liter haltend, für Kohlenfeuerung abzugeben, event. wer fabriziert solche? **b.** Wer hat eine Pumpe für Kraftbetrieb, ca. 4 m Saughöhe und 2—4 Liter Leistung per Sekunde, abzugeben? Gefl. Offerten unter Postfach 1438 Oftringen.

57. Wer erstellt Holztrocken-Anlagen mit Luftheizung, da Wasserkraft vorhanden? Hat Warmluftheizung gleiche Heizkraft wie Dampf und ist der Heizmaterialverbrauch bei ersterer kleiner?

58. Wer hätte ein Schwungrad von zirka 110 cm Durchmesser abzugeben, ca 30—40 mm Bohrung, eventuell mit kurzer Welle und Lager? Das Rad sollte als Riemenscheibe gebraucht werden, 4—6 cm breit.

59. Hat ein Ventilator von 2000 Touren in der Minute und 45 cm Durchmesser der Flügel genügend Kraft, 2 Schmiedefeuer zu treiben? Sind bei diesem Durchmesser 3, 4 oder mehr Flügel das Richtige oder soll der Ventilator größer sein? Welches sind die besten Essepfannen für dieses Gebläse? Für gütige Auskunft besten Dank.

60. Wer hätte eine gebrauchte Drahtgeflechtmaschine abzugeben oder wer liefert neue? Gefl. Offerten unter Chiffre 60 an die Exp.

61. Gibt es Maschinen zum Schärfen von Waldsägen und wer liefert solche?

62. Welche Firma liefert die besten und leistungsfähigsten Holzwollemaschinen? Kann vielleicht jemand solche aus eigener Erfahrung empfehlen? Offerten unter Nr. 62 an die Expedition.

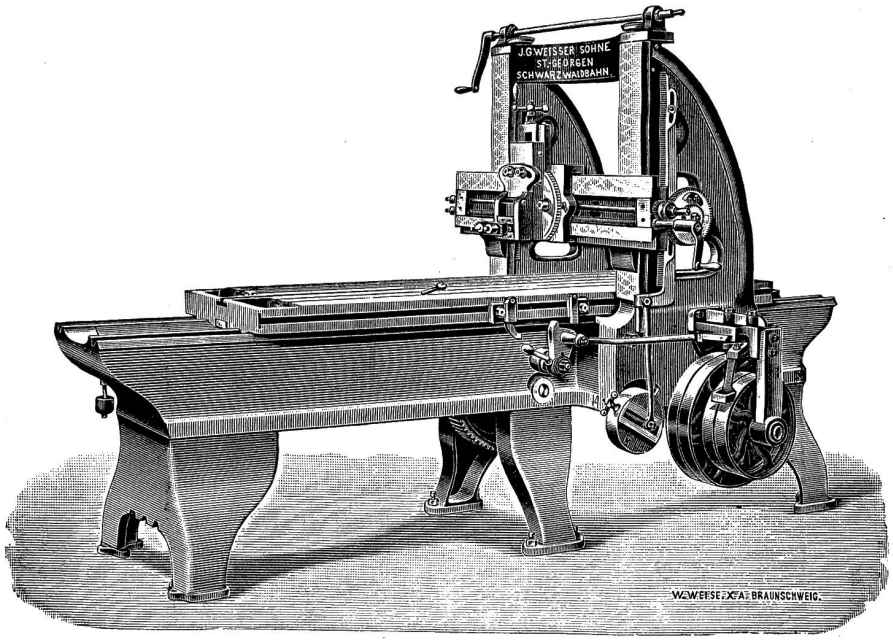
63. Welche Firma liefert Maschinen zur Holzmehlherstellung? Oder kann jemand genaue Auskunft erteilen über die Herstellung? Offerten unter Nr. 63 an die Expedition.

64. Eine Walzenpumpe, die meine Fabrik mit Wasser versorgt, arbeitet stoßweise, so daß die Leitungen beständig zittern. Würde durch Anbringen eines Luftkessels diesem Uebelstand abgeholfen?

65. Wer könnte folgende Artikel in Rottannenholz, möglichst astfrei, billig abgeben:

Wolf & Graf, Zürich

Grösstes Werkzeugmaschinenlager der Schweiz. 153



Maschinen für alle Arten der Eisen- und Metall-Bearbeitung.

Mariel's **„Universal"**

D. R. G. M. 120,439, P. A. T. + a.

ist

Waschtrog, Abwaschtrog, Spültrog, Backmulde, Küchentisch, Glättetisch, 690

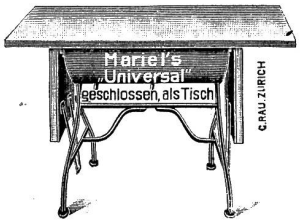
alles in einem. Solid u. elegant gearbeitet. — Sehr praktisch, namentl. bei beschränkt. Raum.

Wiederverkäufer bei hohem Rabatt gesucht.

A. Mariel, Zürich III

Zweierstrasse 129.

Prospekte gratis.



1. 28 m² Krallentäfer, 15 mm dick, beidseitig gehobelt, in Längen von 2 × 4 m;
2. 5 m² Bretter, 45 mm dick, 3 m lang;
3. 16 Stück Latten, 70 × 50 mm, 2 m lang;
6 „ „ 70 × 50 mm, 3,20 m lang;
6 „ „ 70 × 50 mm, 1,50 m lang? Offerten franko Station an Jakob Roth, Wagner, Aeffligen (Bern).

66. Wer hätte eine Welle von 45 mm Dicke, 150 cm Länge, mit zwei dazu passenden Lagern, Stellring und eine Riemenscheibe, 60 × 14 cm, eventuell auch Voll- und Leerrolle, 33 × 10 cm, billigst abzugeben? Offerten mit Frankolieferung an Jakob Roth, Wagner, Aeffligen (Bern).

67. Wer in der Schweiz liefert die besten Selbst-Oeler für Wasserrad-Wellenlager und sind solche für konsistentes Fett auch zuverlässig?

68. Welches ist der beste, billigste und zweckentsprechendste Belag auf einen 100 m² haltenden Zementboden, damit darauf gesund und sicher getanzt werden kann? Offerten unter Nr. 68 an die Exp.

69. Welche Fabrik oder welches Geschäft liefert Glätteöfen mit oder ohne Mantel? Offerten unter Nr. 69 an die Expedition.

70. Welches Wasserquantum ist erforderlich, um bei 6 Atm. Druck 1/8 PS zu erzeugen bei 40 cm Laufraddurchmesser? Wer würde event. solche Laufräder erstellen und zu welchem Preis bei größerer Abnahme?

71. Wer ist Lieferant von Terrazzo- oder Mosaikschüttsteinen?

72. Wer liefert prima Eschenstämme, weißholzig, frisch, Länge teils 3 m und mehr, teils 5 m und mehr, Umfang 90 cm und mehr, unter der Rinde gemessen? Sofortige Offerten an die Exped. unter Nr. 72.

73 a. Wer verfertigt Broschen, Stecknadeln 2c. nach Muster oder Zeichnung? **b.** Wer liefert Ersatzteile für Meter mit Federn in Centimeter und Zoll? **c.** Wer liefert elektrische kleine Taschenlampen, sowie Ersatzteile dazu, Glühlampen und Akkumulatoren?

74. Wer ist Lieferant einer Saug- und Druckpumpe für die Steighöhe von 10 m, Sauglänge 90 m, für 1" Röhren? Offerten mit Garantie- und Preisangabe an Alb. Gebert, Rapperswil (St. G.)

75. Wie viele Pferdekräfte wird man erhalten von 35 Sekundenliter Wasser mit 2,7 m Fall und welches System wäre am vorteilhaftesten, Wasserrad oder Turbine?

76. Wer liefert Feilenhefte aus Papiermaché?

77. Wer hätte gebrauchte, noch gute Säcke billig abzugeben? Offerten an Bürstenhölzerfabrik Brunnen.

78. Hat jemand einen elektrischen Scheinwerfer (zirka 3 Kilometer weit leuchtend) billig abzugeben?

79. Wer hätte einen kleinen, gebrauchten, eisernen Geldschrank zu verkaufen und zu welchem Preis? Offerten gefl. an J. Lüthi, mech. Werkstätte, Worb (Bern).

80. Kann mir ein Kollege vielleicht sichere Auskunft geben, ob zu einer Kraftübertragung von 2 PS ein Drahtseil genügt? Raumverhältnisse erlauben blos 12 m Rollenentfernung und höchstens 1 m Rollenhöhe. Würde dies genügen? Wer hätte solche Scheiben oder wer erstellt solche Anlagen? Offerten an A. Hupfauf in Einsiedeln.

81. Wer kann Auskunft geben über die neue Fußbodenmasse, welche Herr Dr. C. Geiser, Adjunkt an der Landesbibliothek in Bern (aus Holz und Stroh) erfunden hat?

82. Wer kittet losgewordene oder neue Gummiwalzen an gebrauchten Wäschewringmaschinen fest, unter Garantie?

83. Wo bezieht man am besten Schulbankscharniere? Offerten mit Preisangabe an Heinr. Frei, Affoltern bei Zürich.

84. Wer liefert Hülsen (obere und untere) aus Zink für Schlüsselhahnen? Offerten unter Nr. 84 an die Expedition.

Kanderner
Feuerfeste Steine und Erde
der Thonwerke Kandern
(Generalvertretung für die Schweiz) 972

Fayence-Wand-Platten
Uni, Viereck und Achteck und Dessin-Plättchen.
Auch zu Einlagen in Waschtische, Buffets etc.

E. Baumberger & Koch
Telephon No. 2977. Baumaterialienhandlung BASEL. Telegr.-Adr.: Asphalt-Basel.

85. Bin Besitzer eines Gebäudes mit Holzzementdach (mit Beschotterung), welch' letzteres trotz verschiedener Reparaturen immer undicht ist. Sind solche Dächer überhaupt reparaturfähig? Welches System wäre für Neuerstellung am empfehlenswertesten? Wer übernimmt Reparaturen und Neuerstellungen unter langjähriger Garantie?

Antworten.

Auf Frage **5.** Wenden Sie sich an C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich.

Auf Frage **14.** Wenden Sie sich an Gebr. Ringgenberg u. Cie., Sägerei und Hobelwerk in Leißigen, wo Sie das Gewünschte zu den billigsten Preisen und ofengedörrt erhalten können.

Auf Frage **15.** Hutformen aller Art liefert als Spezialität in Holz und Guß die Eisen- und Metallgießerei von H. Bölsterli u. Cie. in Seebach bei Zürich.

Auf Frage **15.** Hutformen von einer Spezialfabrik können wir Ihnen besorgen. Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage **16 b.** Als härtester Bodenbelag kann vor allem „Rostolith" empfohlen werden. Für weitere Auskunft wollen Sie sich gefl. an die Tonwarenfabrik Embrach A. G. wenden.

Auf Frage **16 b.** Als Bodenbelag für 100 Zentner Fuhrlasten, wenn Pflastersteine und Beton ausgeschlossen bleiben sollen, eignet sich Hartholz, nach amerikanischer Art geschnitten, unterbettet und verlegt. Firmen, welche solche Beläge erstellen, gibt es zur Auswahl und werden Sie Offerten gewiß erhalten. Ich mache aber, trotzdem Sie Stein und Zement ausschließen, doch auf einen Fahrstraßenbelag aufmerksam, der Zukunft hat, obwohl er nur aus Sand und einem weltbekannten Bindemittel besteht, das durchaus kein Zement, aber vorzüglich ist. Außer diesem künstlichen Pflasterstein gibt es noch einen aus Schlacken gegossenen Stein, der weit weniger Geräusch verursacht, als die bekannten Pflästerungen, dagegen nicht so elastisch wie der vorher erwähnte ist. Schlackenpflästerungen gibt es z. B. in vielen deutschen Städten, auch am Wohnort des Schreibers dies. W.

Auf Frage **17.** Wenden Sie sich an A. Hupfauf, Einsiedeln, welcher speziell landwirtschaftliche Gerätschaften, wie Sensen, Aexte, Beile 2c. fabriziert.

Auf Frage **17.** Unterzeichneter liefert jede gangbare Art Faßhahnen mit und ohne Beschläge, Kartoffelstößer, Fleischteller, Walholze, alle Arten Hefte für Werkzeuge, geschliffen, poliert, lackiert, mit und ohne Zwingen, zu billigsten Preisen. C. Barrett, Baar.

Auf Frage **17.** Für Engros-Bezug von Küchen- und Haushaltartikeln in Metall, Holz, Email 2c. wenden Sie sich gefl. an Schohaus u. Schetelig in Zürich. Illustrierter Katalog gratis.

Auf Fragen **17** und **30.** Wenden Sie sich an C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich.

Auf Frage **17.** Die Firma H. von Arx u. Cie., Zürich, befaßt sich mit landw. Geräten, speziell Käbertränker, Melkeimer, Milchtansen, auch Viehscheren 2c., und ist in dieser Abteilung sehr leistungsfähig. Dieselbe ist zu jeder weiteren Auskunft stets bereit.

Auf Frage **18.** Eine Partie gebrauchter Riemenscheiben in verschiedenen Dimensionen hat abzugeben Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Zürich V.

Auf Frage **19.** Brennofensysteme gibt es zu Dutzenden und alle „seien" gut. Die Frage, welches das beste sei, ist schwierig zu beantworten, denn es ist eine unumstößliche Tatsache, daß es dem einen gelingt, mit einfacher Einrichtung Gutes zu erzielen, während ein anderer mit dem sog. besten nichts Rechtes zu stande bringt. — Wenn zwei das Gleiche tun, so ist es nicht dasselbe. — Uebrigens gibt es ja ein Verfahren, nach welchem man auf einfachem kaltem Wege jedem rauhen Brocken die feinste und farbenreichste Glasur geben kann. g.

Auf Frage **20.** Leinölfarben, gerieben, gekochtes Leinöl in den diversen Packungen liefert G. A. Pestalozzi, Lack- und Farbenfabrik, Zürich.

Auf Frage **20.** Oelfarben aller Art und gekochtes Leinöl liefern vorteilhaft Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage **21.** Sobald Sie in der Mauer mit Zementsteinen einen „Hohlraum" — im Innern der Mauer — lassen, bleibt die Feuchtigkeit weg. Zu genauer Auskunft bin bereit. J. F.

Auf Frage **21.** Zur allgemeinen Belehrung teilt den inter. Lesern ein grauer Baufachmann mit, daß Zementsteine zu genannten und noch manchen andern Zwecken ein absolut geeignetes Material sind. Es kommt aber darauf an, wie der Stein fabriziert und die Mauer mit ihm aufgebaut wird. Darin liegen die Mißerfolge und sie werden so lange nicht verschwinden, als von den Laien wie von den sog. Fachleuten kurzweg (nach altem Vorurteil) Meinungen verfochten werden, die eben von Grund aus falsch sind. Wer solchen verstockten Besserwissern gerne Beweise in natura bringen will, der riskiert, ausgelacht zu werden, denn es sind Leute, die nichts mehr zuzulernen nötig haben, nach ihren gescheuten Taten. r.

Auf Frage **23.** Neue Patent-Lochstanzen und Blechscheren in Schmiedeisen und Stahl hergestellt, liefert Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Zürich V.

Auf Frage **23.** Neue Blechscheren liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage **24.** Zinntuben liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage **28.** Ich hätte einen Posten gebrauchter, gut erhaltener Siederöhren billig abzugeben und bitte Sie um gefl. Bekanntgabe Ihrer w. Adresse, worauf ich Ihnen gerne Offerte unterbreiten werde. Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Zürich V.

Auf Frage **30.** Solche Aufzüge liefert billigst J. U. Aebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage **31.** Gestanzte Massenartikel aus Messing- oder Neusilberblech liefert die Spezialfabrik für gelochte Bleche, Knobel u. Heer in Olten.

Auf Frage **33.** Die Stadtgemeinde Murten besitzt solche Straßenlaternen. Auskunft erteilt die Bauverwaltung daselbst.

Auf Frage **33.** Wir hätten 5 Stück guterhaltene Straßenlaternen infolge Einführung der elektrischen Beleuchtung billigst abzugeben. R. Dietrich, Schreinermeister, Neuenegg.

Auf Frage **33.** Die Gemeinde Kloten bei Zürich hätte 30 gut erhaltene, jetzt noch im Gebrauch stehende Neolin-Straßenlaternen abzugeben.

Auf Frage **36.** Komplette Werkzeugkisten für Elektrotechniker liefern billigst E. Widmer u. Ruf, Werkzeug, Maschinen und Stahl, Luzern.

Auf Frage **42.** Mit 400 Minutenliter Wasser erhält man bei 150 m Fall per Tag zirka 240 Pferdekraftstunden resp. zirka 2400 Kerzenstunden. J. U. Aebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage **43.** Wenden Sie sich an C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich.

Auf Frage **43.** J. Schwarzenbach, Genf, liefert Ambose in bester Ausführung.

Auf Frage **43.** Ambose liefern billigst E. Widmer u. Ruf, Werkzeug, Maschinen und Stahl, Luzern.

Auf Frage **46.** In Ställen hat man fast nie sog. künstliche Ventilation, wobei mittelst Elektrizität oder Wasserdruck Windflügel zum Absaugen der Stallluft getrieben werden, sondern es wird zur Lüftung der Temperaturunterschied im Stalle und außerhalb benützt. Die wärmere Stallluft ist leichter und steigt daher im Kamin aufwärts, wie Oel im Wasser. Man soll daher zu Lüftungskaminen immer Tannenladen nehmen, da diese die Luft am wenigsten abkühlen, und die Kamine möglichst hoch führen, damit mehr leichte Luft darin Platz hat. Am Kamin über Dach sollen nach allen Seiten einige steile Jalousien angebracht werden, wodurch auch der äußere Luftzug saugend wirkt. Wir ziehen solche Jalousien den laufenden Kaminventilatoren entschieden vor. Die Klappe zum Regulieren des Zuges soll immer zu oberst im Kamin angebracht und leicht beweglich sein mittelst eines Drahtes durch das Kamin herab. Das Kamin soll für Winterventilation vom Stallboden abgehen und nicht von der Decke, sonst wird von hier alle warme Luft aus dem Stalle entweichen und die Lüftung in Verruf bringen. Das Faulen der hölzernen Kamine kann man durch Tränken mit Karbolineum verhindern. Auch macht man sie oberhalb des Stalles doppelwandig, damit sie die Wärme besser halten, denn nur der Temperaturunterschied bewirkt die Lüftung. Selbstverständlich muß ein Ersatz für die abziehende Luft stattfinden. Das soll aber nicht durch eine einzige Oeffnung geschehen, indem dadurch schädliche Zugluft entsteht, sondern durch ein dem Stallraum entsprechend weites Ladenrohr, das einerseits für Einlauf der frischen Luft ins Freie mündet, anderseits an der Stalldecke über den Köpfen der Tiere hinläuft und mit einer Reihe verstellbarer Oeffnungen die Luft fein zerteilt in den Stall treten läßt und damit die im Kamin vom Stallboden abziehende Luft ersetzt. Ganz anders soll die Sommerventilation beschaffen sein; da tut man am besten, einen Viertel der Stalldecke wegzunehmen. B.

Auf Frage **48.** Fenster-Zinknöpfe liefert am billigsten Emil Bachmann in Chaux-de-Fonds.

Einen warmen und trockenen Fussboden erzielt man durch Anwendung von 479c

Ia Filzcarton und Ia Isolierteppich

bestbewährte Unterlage unter Linoleum u. zur Dämpfung des Schalles, vorzügl. geeignet für Sanatorien, Hotels etc.

Ia imprägn. Asphaltpapier

bestes Mittel z. Schutze gegen Feuchtigkeit unt. Tapete,

liefert als Spezialität die

Holzcement-, Dachpappen- und Asphaltfabrik

C. F. Weber, Muttenz-Basel

Telephon 4317. Telegr.-Adr.: Dachpappfabrik.

Auf Frage **50.** Kontrollmarken für Genossenschafts-Käsereien liefern E. Widmer u. Ruf, Werkzeug, Maschinen und Stahl, Luzern.

Auf Frage **50.** Kontrollmarken liefert als Spezialität J. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage **50.** Geprägte Kontrollmarken in verschiedenen Metallen und mit beliebiger Prägung liefert die Firma Paravicini u. Waldner in Basel und stehen Muster und Offerten zu Diensten.

Auf Frage **50.** Kontrollmarken in allen Größen und Formen liefert konkurrenzlos billig Emil Bachmann in Chaux-de-Fonds.

Auf Frage **53.** Fräsbänke liefern E. Widmer u. Ruf, Werkzeug, Maschinen und Stahl, Luzern.

Auf Frage **54.** Staubabsaugungen für Schreinereien liefern E. Widmer u. Ruf, Werkzeug, Maschinen und Stahl, Luzern.

Submissions-Anzeiger.

Die Erd-, Maurer-, Granitsteinhauer- und Zimmerarbeiten für ein Zeughaus und eine Einfriedung in Andermatt. Pläne, Bedingungen und Angebotformulare sind im eidg. Baubureau in Zürich, Clausiusstraße 6, sowie bei der Direktion der eidg. Bauten in Bern, Bundeshaus Westbau, Zimmer Nr. 127, zur Einsicht aufgelegt. Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift „Angebot für Zeughaus Andermatt" bis 27. April franko einzureichen an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

Neues Zoll- und Niederlagsgebäude auf der Geltenwilenbleiche in St. Gallen. Schreiner-, Glaser-, Maler- und Schlosserarbeiten. Eingaben sind bis 25. April dem Bureau der Kreisdirektion IV der S. B. B. in St. Gallen, Geltenwilenstraße 2, einzureichen, wo auch die Offertformulare bezogen werden können.

Erstellung sämtlicher Hochbauten (Zimmermannsarbeiten) für die VII. Schweiz. Landwirtschaftliche Ausstellung in Frauenfeld 1903. Zeichnungen, Bauvorschriften und Vorausmaß liegen im Hotel Bahnhof, je nachmittags 2—6 Uhr, zur Einsichtnahme bereit. Preisofferten sind verschlossen mit diesbezüglicher Aufschrift bis 22. April an den Präsidenten des Bau- und Dekorationskomitees, Albert Brenner, Architekt, Frauenfeld, zu machen.

Die Arbeiten für Erstellung einer Straßenunterführung und von Stützmauern beim Bahnhof Frauenfeld, veranschlagt zu rund Fr. 54,000. Pläne, Vorausmaße und Akkordbedingungen sind im Baubureau des Oberingenieur-Stellvertreters Wöhr, im alten Rohmaterialbahnhof in Zürich III, zur Einsicht aufgelegt und können daselbst Eingabeformulare bezogen werden. Offerten sind bis 25. April an die Kreisdirektion IV der S. B. B. in St. Gallen einzureichen.

Lieferung und Erstellung eines Gasthofkochherdes samt Tellerwärmekasten in die Küche des Gasthauses zur „Krone" in Elgg. Der Herd soll freistehend, für Holz- und Kohlenfeuerung eingerichtet, und zum Kochen für zirka 150 Personen berechnet sein. Eingaben samt nötigen Zeichnungen und Beschreibungen des Herdes sind an Hermann Büchi, Bauverwalter der Zivilgemeinde Elgg, bis 24. April verschlossen einzusenden, woselbst weitere Auskunft erteilt wird.

Wasserversorgung Bergün. Die Arbeiten umfassen:

1. Lieferung und Montierung von zirka **380 Meter gußeisernen Röhren** von 90 mm Kaliber.
2. Lieferung und Montierung von **4 Brunnenstockhydranten** (System Geist).
3. Konstruierung eines **Zementbrunnens.**

Offerten sind bis 25. April mit der Aufschrift „Offerte für Wasserleitung" dem Vorstand Bergün einzureichen, woselbst Baubedingungen zur Einsicht aufliegen.

Erstellung einer Alphütte in der Alp „Darlur", Gemeinde Bergün-Latsch. Plan und Baubedingungen können beim Gemeindevorstand eingesehen werden, welcher Offerten bis den 25. April entgegennimmt.

Gemeindehaus-Umbau in Gränichen. Die Maurer-, Gipser-, Zimmermanns-, Glaser-, Schreiner- und Malerarbeiten. Die Vorschriften, Bedingungen und Vorausmaße liegen täglich von 10—12 Uhr vormittags auf dem Architekturbureau von Arnold Müller, Sohn, Architekt, Aarau, zum alten Schützenhaus, jenseits der Aare 1236, zur Einsicht auf. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Gemeindehaus-Umbau in Gränichen" bis 27. April, abends, an Gemeindeammann Widmer einzureichen.

Neubau der Kantonalbank Schaffhausen:

1. **Gipserarbeiten** mit Inbegriff der dekorativen Arbeiten.
2. **Glaserarbeiten.**
3. Lieferung der **Holzrolladen.**
4. Anfertigung eines 3/4 Meter großen **Oberlichtes.**

Pläne und Bedingungen liegen im Bureau der Bauleitung zur Löwenburg Schaffhausen auf, wo auch die Vorausmaße bezogen werden können. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Bauarbeiten für die Kantonalbank Schaffhausen" bis 19. April an den Präsidenten der Baukommission, Regierungsrat J. Keller in Schaffhausen, zu richten.