

# Aus der Praxis - für die Praxis

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **16 (1900)**

Heft 51

PDF erstellt am: **17.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Zahl der Wohnungen pro Haus beträgt durchschnittlich 3,3; 14 Bewohner entfallen auf ein Haus. Von den 6750 Wohnungen sind 1179 Eigentümerwohnungen und 5581 Mieterwohnungen. Der mittlere Preis beträgt pro Wohnung 496 Fr., pro Zimmer 128 Franken. 223 Wohnungen sind beanstandet worden.

**Bauwesen in Genf.** In dritter Lesung wurde vom Großen Rat der Kredit von 410,000 Franken für die Trinkwasserversorgung in zehn Gemeinden, und derjenige von 130,000 Franken für Verbesserung der Staatsstraßen genehmigt.

**Gesellschaft für Erstellung billiger Wohnhäuser in Winterthur.** Das Rechnungsergebnis für 1900 gestattet die Verteilung von 4 Proz. Dividende gegen 3 Prozent im Vorjahre. Da die jährlichen Kosten für Unterhalt und Reparaturen der Häuser (die Gesellschaft besitzt dermalen deren 26) sich mehren, so hält es der Verwaltungsrat für angemessen, daß ein besonderer Erneuerungsfonds gebildet werde, welchem eintretenden Falles auch größere Beträge entnommen werden können, und der nach Möglichkeit und Bedürfnis zu speisen wäre. Aus dem diesjährigen Jahresergebnis sollen diesem Erneuerungsfonds zugewiesen werden 1966 Fr. Neubauten wurden im Berichtsjahre keine erstellt, weil ein Bedürfnis hierfür nicht vorlag.

**Der Gemeinderat Wädenswil** hat beschlossen, das benötigte Land für den Bau des Evangelischen Mädchenerziehungsinstitutes Sorgen auf dem alten Schützenhausplatz unentgeltlich zur Verfügung zu stellen, vorbehaltlich der Genehmigung durch die Gemeindeversammlung.

**Gasanstalt Wezikon.** Mit den Vorbereitungen zur schnellen Erstellung der Gasanstalt geht es rasch vorwärts. Die Uebernehmerin, die Firma Rothenbach & Cie. in Bern, hat bereits bei Medikon hierfür ein Grundstück erworben und nächster Tage werden eine Anzahl Arbeiter eintreffen. So werden in Wezikon nächsten Winter drei verschiedene Systeme (Acetylen-, Wasserstoff- und Kohlendampf) den bisherigen Petroleumlampen schwere Konkurrenz machen.

**Hafenbaute in St. Gallen.** Die Erstellung einer Hafenbaute im Kostenvoranschlag von zirka Fr. 100,000 wurde an die Firma P. Rossi in St. Gallen vergeben. Der wichtige Schritt, den die Gemeinde Thal mit der Ausführung dieses schon längst geplanten Projektes gethan hat, ist für die Umgegend sehr zu begrüßen; denn für die Steinbrüche ist es von hoher Bedeutung, daß der Segelschiffverkehr für St. Gallen erhalten bleibt und nicht nach Rorschach verlegt wird. Es war bisher für die Schiffe un bequem, in St. Gallen die Ladung aufzunehmen und jeden Abend noch nach Rorschach zu fahren, um nachts in dem sicheren Hafen vor den Stürmen geschützt zu sein.

**Dem Gemeinderat in Rheineck** ist von Oberingenieur Weh für einen späteren Ersatz der Holzbrücke über den Rhein ein approximativer Kostenvoranschlag vorgelegt worden über Erstellung eines Querdammes im alten Rheinbett mit Ueberbrückung der Kanalöffnung. Nach demselben beziffern sich die Gesamtkosten auf 75,000 Fr., oder 65,000 Fr. wenn die Brücke aus Eisen mit Widerlagern erstellt wird, anstatt in Beton oder Mauerwerk.

**Fontanadenkmal.** Die Jury zur Beurteilung der 4 Modelle der engeren Konkurrenz hat den von Hrn. Kipling eingereichten Entwurf für die Ausführung des Monumentes gewählt.

In der **Champagna Samaden** baut der Engadin

Golfklub im kommenden Frühling ein großes Klubhaus.

**Bauwesen in Bevey.** Die Gemeinde votierte für die Restauration des Rathhauses 12,000 Fr. und für Umänderung der Rivage-Promenade 16,000 Fr., deren ganze Anlage auf 40,000 Fr. devisiert ist.

**Postbaute Bayerne.** Die Pläne für ein neues Post- und Telegraphengebäude in Bayerne sind genehmigt worden, so daß demnächst mit dem Bau begonnen werden kann.

**Hotelbaute.** In Finschaut (Wallis) baut Hr. Ferd. Lugon in Bernayaz durch Architekt J. M. Clerc in Montreux ein neues Hotel Bevedère.

**Torfbriquettefabrik Wauwil.** Wir haben seiner Zeit berichtet, daß in Wauwil (Luzern) eine große Torfbriquettefabrik errichtet werde. Nun lesen wir in einem Inserat des „Luz. Tagbl.“: „Infolge erweiterter Anlage, als ursprünglich projektiert, können sich noch ein oder einige Anteilhaber mit einer Einlage von 40,000 Franken mitbeteiligen.“

„Die Rentabilität dieses ersten schweizerischen Unternehmens und zugleich in der besten schweizerischen Torfegend unterliegt keinem Zweifel und werden Prospekte sofort nach An meldung zugesandt.“

**Neue Schiffskessel.** Der zur Zeit in Rom weilende bekannte Kapitänlieutenant Ruff hat in Verbindung mit einem deutschen Ingenieur einen neuen Schiffskessel erfunden, der die Gefahren der Wasserrohrkessel vollständig beseitigt, bei höherer Leistungsfähigkeit und größerer Ökonomie. Dem Erfinder wurden von englischer Seite bereits glänzende Anerbietungen gemacht.

## Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

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

**966.** Wer liefert gemahlene Marmor in verschiedenen Farben? Offerten und Preisangabe unter Nr. 966 erbeten.

**1025.** Wer ist Lieferant von Fragenlättmaschinen?

**1026.** Gibt es einen vortrefflichen Leim, mit dem man Papier auf Zinkblech rasch und sehr dauerhaft, ohne sich später zu lösen, aufkleben kann und wer liefert eventuell solchen und zu welchem Preise? Direkte Offerten gesl. an R. Trüb, Dübendorf.

**1027.** Wer liefert Kartonpapier zu billigstem Preise, für Unterlage zu Linoleumböden, in beliebiger Dicke?

**1028.** Welche Versicherungsgesellschaft würde ein Sägereigeschäft gegen Betriebsstörungen versichern?

**1029.** Welche Holzhandlung und Hobelwerk liefert sofort circa 130 m<sup>2</sup> 16—18 mm dicke und circa 120 m<sup>2</sup> 22 mm dicke, 10 bis 12 cm breite Krallenläser, und um den Waggon zu füllen, noch Notannenbretter, 6“, 8“, 9“, 10“, 11“ und 12“, dünne, saubere Ware? Offerten mit Preisangabe an Ernst Dahl, Schreiner, Oberlangenhard, Löhthal.

**1030.** Wer erstellt sog. Luftdruckanlagen, das heißt, wo die Kraft von 20 Pferd auf circa 500 Meter vermittelt Luftdruck in Röhren fortgeleitet wird? Ist eine solche Anlage geeignet, um die vorhandene Kraft an Motoren von 1/2 Pferdekraft abzugeben?

**1031.** Welches Engros-Geschäft würde einem soliden Ladenbesitzer mit Haushaltsartikeln, in größerer, konkurrenzloser Ortschaft, Eisenwaren in Kommission geben?

**1032.** Gibt es in der Schweiz auch eine Holzbildhauerei mit mech. Einrichtung, die nach Katalog gestochene Möbel-Garnituren liefert, z. B. Buffet-Füllungen, oder kann mir ein Schreinermeister eine Adresse von einem guten Nürnberger Geschäft angeben?

**1033.** Wer hätte eine guterhaltene leichte Cirkularsäge (Fräse) mit verstellbarem Tisch billig abzugeben?

**1034.** Gibt es Cement- oder ähnliche Röhren, welche einen garantierten Wasserdruck bis auf 30—50 m aushalten würden?

**1035.** Wer ist Lieferant von prima Lärchen- und Bindenholz?

**1036.** Wer liefert ganz sauberes Notannenholz von 30—60 mm Stärke?

**1037.** Wer ist Lieferant von halbrunden Zaunlatten? Offerten an Parquet- und Chaletfabrik Interlafen.

**1038.** Wie viel Wasserkraft ist zu erhalten von 30 Sekundenliter bei 8 Meter Fall?

**1039.** Welche Fabrik oder Handlung liefert in großen Quantitäten Gummiballen von 5 cm Durchmesser? Direkte Offerten unter Nr. 1039 erwünscht.

**1040.** Wer liefert Bristolpapier, so auch Hausleinwand? Direkte Offerten unter Nr. 1040 erwünscht.

**1041.** Die Feueranzünderfabrik J. Stammbach u. Cie., Werkheim (Murgau) bedarf für ihren patentierten Artikel rohe Stäbchen von 4 cm Länge und 4 mm Durchmesser aus dürrtem Föhrenholz. Wer würde solche als Massenartikel liefern und zu welchem Preise, oder wer würde die nötige Herstellungsmaschine (Zündhölzchensystem) liefern?

**1042.** Wer liefert circa 1 Waggon vollstän dig geschnittenes Bauholz von 6—8½ m Länge und 18/21 cm Dicke?

**1043.** Welches ist die beste Ventilations-Einrichtung für einen Viehstall von 4,25 m Breite und 11,20 m Länge? Höhe 2,60 m. Betondecken und Umfassungswände von Backstein 40 cm stark. Es sind 2 Türen und 2 Fenster vorhanden.

**1044.** Wer ist Lieferant von Maschinen zur Anfertigung von Anhängen-Etiquetten?

**1045.** Welcher Fabricationszweig könnte als Nebenbeschäftigung am besten für einen Mann dienen, der eine kleinere elektrische Anlage zu beaufsichtigen hat?

**1046.** Auf welche Weise werden Bandsägenblätter am besten und leichtesten gelöst, damit dieselben schön gerade bleiben und wer wäre geneigt, das Löten gegen Entgelt zu zeigen, resp. praktisch vorzumachen?

**1047.** Wer hätte ein noch in ganz gutem Zustande befindliches rüchschächtiges Zellenrad mit Ueberfall, von circa 4 m Durchmesser, zu verkaufen?

**1048.** Wer liefert feines, möglichst weißes Sägmehl in größeren Quantitäten und zu welchem Preis? Offerten erbeten unter Nr. 1048.

**1049.** Welche Maschinenfabrik oder Gießerei liefert Gehäuse in Rohguß für Ventilatoren? Offerten nehmen entgegen Wohlfahrt-Müller u. Cie., mech. Werkstätte, Löhningen (Schaffhausen).

### Antworten.

Auf Frage 961. Fabrikant von Cementdoppelsalzriegeln mit Kopferverluß ist Gotth. Beyeler, Dachdeckermeister, Bern. Dieser Ziegel ist vollkommen garantiert gegen Frost, jegliches Eindringen von Schnee wie Gewitterregen. Patent Nr. 17.403.

Auf Frage 963. Kann Ihnen gewünschte Eichenbretter in beliebigen Dicken, 4—5jährig, zu möglichst billigen Preisen liefern und wünsche mit Fragesteller zu unterhandeln. Berger, Holzhandlung, Boswil (Murgau).

Auf Frage 982. Sehen Sie sich mit J. Waltherr u. Cie., techn. Geschäft in Zürich I, in Verbindung.

Auf Frage 995. Wenden Sie sich gefl. an J. Waltherr u. Cie., techn. Geschäft in Zürich I.

Auf Frage 997. F. Weizner, Ingenieur in Zürich II, liefert amerikanische Präzisions-Weißspindel-Drehbänke von 180 Spigenhöhe und 1—1½ m Drehlänge, von der Pratts Whitney Co., Hartford, Conn., stammend. Diese amerikanische Firma bildet bekanntlich im Verein mit wenigen andern die Gruppe derjenigen hervorragenden Werkzeugmaschinenfabriken, die durch die unbedingt unübertreffliche Ausführung ihrer Erzeugnisse den vorzüglichsten Ruf der amerikanischen Arbeitsmaschinen begründeten. So erklärt es sich auch, wenn trotz des Umstandes, daß gerade Pratts Whitney im Gegensatz zu dem Vorgehen der meisten andern amerikanischen Firmen mit Rücksicht auf ihre starke Beanspruchung durch die Industrie ihres eigenen Landes bisher wenig bemüht waren, auch auf unserem Markte den ihnen gebührenden Platz zu suchen, doch auch unsere Fachleute allein den Namen dieser Firma als beste Gewähr für die Vortrefflichkeit und Ueberlegenheit angebotener Werkzeugmaschinen zu betrachten pflegen. In der That sind wenig Werkzeugmaschinen anderer Herkunft am Weltmarkte, die die Erzeugnisse von Pratts Whitney hinsichtlich erstklassiger Ausführung, hoher Leistungsfähigkeit und sorgfältiger, bis ins kleinste Detail peinlich gewissenhafter Bauart erreichen, keine, die sie nach irgend einer Richtung übertreffen. Der in jahrzehntelanger Praxis erworbene Ruf der Pratts Whitney Co. veranlaßte dieselbe, ihre ursprünglich auf eine Anzahl von Spezialitäten begrenzte Fabrication allmählich auf das gesamte Gebiet moderner Werkzeugmaschinen und Werkzeuge auszudehnen und so fertigt sie heute in ihrem außerordentlich umfangreichen Betriebe neben denbar genauesten und feinsten Werkzeugen auch Werkzeugmaschinen schwerer und schwerster Art. Im Zusammenhange damit bildete sie gleichzeitig für bestimmte Fabricationszweige, so für die Massenfabrication in Waffen-, Fahrrad-, Nähmaschinen- und Schreibmaschinen-Fabriken, die Elektrotechnik, dem Motorbau zc., zahlreiche spezielle Maschinentypen aus, welche, weil für bestimmter begrenzte Zwecke gedacht, naturgemäß auch für ganz hervorragende hohe Leistungen und doch unter Beibehaltung solidester Bauart konstruiert werden konnten und von diesen sind namentlich wieder die halb und ganz automatischen Maschinen, Revolverbänke zc. erwähnenswert, die, was Leistungsfähigkeit anbelangt, Einfachheit der Bedienung, Sauberkeit und Genauigkeit des Arbeitsproductes an der Spitze, durch fortgesetzte Vervollkommnung auf die höchste Stufe technischer Vollenbung gebracht wurde. Diese Drehbank, die ich Ihnen anbiete, dient auch zur Anfertigung wirklich genauer Werkzeuge, da-

neben aber auch für sonstige, höchste Präzision erfordernde Dreharbeiten. Sie stellt, was Ausführung und Sauberkeit des entfallenden Arbeitsproductes anbelangt, unbedritten das beste dar, was auf diesem Gebiete bisher überhaupt geschaffen wurde; sie ist bis in die geringste Einzelheit unter Beobachtung peinlichster Sorgfalt konstruiert und sichert für alle Arbeitsoperationen eine fast absolute Genauigkeit. Die rühmlichst bekannte Elektrizitätsgesellschaft Altioti in Mönchstein zc., die an Werkzeugmaschinen die denkbar höchsten Anforderungen stellt, in deren Betrieben nur erstklassige Maschinen Verwendung finden, haben Pratts Whitney-Bänke von mir erhalten, desgleichen die bedeutendsten Schweizer Firmen. Katalog und Offerte erhalten Sie bereitwilligst durch Ingenieur F. Weizner, Zürich, Stoderstraße 56. Die Drehbank in den von Ihnen gewünschten Dimensionen ist sofort ab Düsseldorf lieferbar.

Auf Frage 999. Wenden Sie sich an Favre u. Cie., Pelikanstraße 4, Zürich I.

Auf Fragen 1002 und 1005. Gebrauchte, sowie neue Gleise, Rollwagen, Drehmaschinen zc. liefern billigst ab Basler Lager Eugen Liebrecht u. Co., Rollbahnfabrik, Filiale Strassburg i. E.

Auf Frage 1003. Die rationellste Bedachung für diesen Zweck ist entschieden das Holzcementdach. Solche erstellt die Firma Gieseler-Hüni, Weiskerweg 2 und 4 in Zürich.

Auf Frage 1003. Die billigste und solideste Bedachung ist Holzcement-Bdachung, wenn richtig erstellt. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. E. Humm-Brunnhöfer, Aufpenglerlei, Marau.

Auf Frage 1004. Alten Lack von reichgeschmigten Möbeln entfernt man am besten durch Abwaschen mit scharfer Lauge unter Zufuß von etwas Ammoniak. Nachdem die betreffenden Bestandteile vom Staub und Schmutz gereinigt sind, wird tüchtig abgerieben. Ein gründliches Abwaschen mit verdünntem Salmiakgeist erweicht den Lack und löst denselben auf. Für Flächen nimmt man Lappen, für Ecken und Schnitzereien Pinsel zum Abwaschen. August Schirich, Atelier für Möbelzeichnungen, Zürich V, Kreuzstraße 80.

Auf Frage 1005. Offerte geht Ihnen direkt zu von Roetschi u. Meier in Zürich V.

Auf Frage 1006. Zuverlässige Auskunfterteilerin ist die Firma Martin u. Burkhalter in Pieterlen, da der Anteilhaber H. Es. Martin der Erfinder dieses Gaserzeugers ist. Es ist eine solche Anlage in deren nächster Nähe im Betrieb zu sehen.

Auf Frage 1008. Teile Ihnen mit, daß ich eine solche Walze zu verkaufen habe, ebenso 2 Wellblechwalzen, oder an eine Ziehbank zu verkaufen. Wer hätte eine solche zu verkaufen? A. Labhart, Spenglerlei, Steckborn.

Auf Frage 1010. Sägegatter jeder Art und bester Konstruktion liefern Gebr. Boegli, Sägebaugehäft, Oberburg bei Burgdorf. Für nähere Auskunft sind wir gerne bereit.

Auf Frage 1010. Ein Einlaggatter kann zum Schneiden von Brettern kaum anders gebraucht werden, als wenn er stark genug ist als Vollgang, was schon in vielen Fällen 15 Blatt bedingt und eine große Kraft. Hat man aber Bauholz, kleinere Trämel für Latten oder andere Schnittwaren, dann kann ein Einlag mit Vorteil verwendet werden, aber nicht um mit 2 oder 3 Blättern Bretter ab einem Trämel zu schneiden. In diesem lehteren Fall könnte der Einlag bloß so gebraucht werden, daß für 18 mm dicke Bretter 39 oder 60 mm eingesezt werden und diese Bohlen würden dann mit einem Spaltgatter nochmals getrennt entweder mit 1 oder 2 Blatt. Das wäre aber auch fast in den meisten Fällen zu umständlich. Wenn Sie aber die Kraft besitzen, so erreichen Sie Ihren Zweck mit einem vertikalen Ganges. Was nun Horizontal- oder Vertikalgatter anbetrifft, so hängt das in meinen Augen nur von der Beschaffenheit des Sägebauwerkes ab. Gewöhnlich hat man einen Sägeboden und einen Keller oder Transmissions- und Antriebslokal. Ist dies der Fall, so wüßte ich nicht, warum man einen Horizontalgang vorziehen wollte. Erstens braucht es ein Vorgelege, das im rechten Winkel zu demjenigen eines vertikalen Ganges steht, und zweitens muß bei einem solchen der Gatter hin und her mit gleicher Kraft bewegt werden, während bei einem vertikalen das fallende Gewicht desselben sehr gut zu Nutzen kommt. Ferner ist das Nichten eines Bauholzes viel schwieriger, als bei einem vertikalen, und bei diesem kommt die Hauptmasse der Sägspläne sofort in den Keller, während sie bei dem andern auf dem Wagen und dem Sägeboden liegen bleiben. Wenn jemand behauptet, daß eine horizontale Säge mehr leistet, als ein gewöhnlicher Gang mit einem Blatt, so ist es nicht nur eine perfide Lüge, sondern meiner Unfinn; da möchte ich einmal das Gegenteil beweisen. Ich kann Ihnen nur raten, wenn Sie im Keller eine annehmbare Höhe haben, so erstellen Sie keinen englischen Gang; die Vorteile, die er bietet, wiegen die Unannehmlichkeiten nie auf. Noch viel eher als das würde ich einen kleinen Wallengang erstellen mit sehr viel Hub. Der Hauptwert bei Sägen jeder Gattung soll und muß auf das Zurückdrängen der Blätter gelegt werden; wo das fehlt, kann die beste Maschine nicht helfen. Es ist noch nicht allzu lange, hörte ich auf einer Säge, wie ein Arbeiter wie ein Rohrspaz schimpfte über einen Knecht'schen Vollgang, und als man suchte, fanden sich die Blätter unten um 1—1,5 cm breiter als oben. Ein anderer lustiger Fall ist mir bekannt aus B., Kanton Bern. Der Säger eines Vollganges beschuldigte den Schleifer, seine Blätter seien nicht mehr gut geschliffen, sie verlaufen alle nach der gleichen Richtung. Der Schleifer wollte das

nicht glauben, und als die beiden nach dem Fehler suchten, ergab sich, daß die Richtung aller Blätter schon nach 6—9 m die Wagenbahn kreuzten. War etwa da nicht der Säger stumpfsinniger, als die Maschine? Teilen Sie mir Ihre genaueren Verhältnisse mit und ich werde Ihnen auf Verlangen einen näheren Vorschlag machen; hier führte es zu weit.

Ein Fachmann.

Auf Frage 1010. Einsatzgatter zum Schneiden von Läden und Bauholz, sowie gewöhnliche und Horizontalgatter baut in vorzüglicher Ausführung H. Ammann, Maschinenfabrik in Langenthal.

Auf Frage 1012. Wenden Sie sich gefl. an die Gesellschaft für Papierindustrie in Basel.

Auf Frage 1013. Wünsche mit Fragesteller betr. verglastes Glas in Verbindung zu treten. Emil Dsc. Bek, Basel, St. Johannringweg 108.

Auf Frage 1014. Closetspülkasten liefern prompt und billig A. Bösch u. Sohn, Blechwarenfabrik, Flums.

Auf Frage 1015. Schönes ungarisches Eichen-Rundholz liefern Kaufmann u. Göbe, Holz-Import, Zürich 1.

Auf Frage 1015. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten, indem ich vor einigen Wochen in Ungarn eine größere Partie sehr schöner Eichenrundlöse eingemessen habe. Fr. Müller-Trachler, Holzhandlung, Zürich III.

Auf Frage 1015. Wenden Sie sich an Ad. Messerschmitt, Holzimport, Pratteln.

Auf Frage 1016. Gußlager, überhaupt Transmissionssteile in verschiedenen Modellen liefert Friz Marti, Winterthur.

Auf Frage 1016. Transmissionsbestandteile jeder Art hält stets auf Lager und baut zu billigsten Preisen H. Ammann, Maschinenfabrik in Langenthal.

Auf Frage 1017. Wenden Sie sich an Hans Benziger, Ingenieur in Basel, welcher ab Berner Jura sehr schönen Quarzsand für Glasfabrikation liefert. J. Walther u. Cie., techn. Geschäft, Zürich.

Auf Frage 1018. Säge-Seitengatter liefert Friz Marti in Winterthur. Verlangen Sie nähere Auskunft.

Auf Frage 1018. Säge-Seitengatter, sowie jede Art Sägegatter konstruieren in solidester Ausführung Gebr. Voegeli, Sägebau-Geschäft, Oberburg bei Burgdorf.

Auf Frage 1018. Erstelle Säge-Seitengatter mit 1 Blatt in solider Konstruktion und billiger Preisberechnung. Ein solcher von mir erstellter Gatter kann im Betrieb gesehen werden. Verlangen Sie gefl. direkt Offerten von A. Meschlmann, Maschinenfabrik, Thun.

Auf Frage 1018. Solche Säge-Seitengatter fabriziert J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 1018. J. Mürner, mech. Werkstätte, Bernstrasse, Thun, liefert Seitengatterfägen in vorzüglicher Qualität und wünscht mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten.

Auf Frage 1018. Wenden Sie sich an die Firma M. Schmiter u. Co., Maschinenfabrik, Ob. Mühlsteig, Zürich, welche Gatter jeder Art in den besten bewährtesten Systemen erstellen.

Auf Frage 1018. Säge-Seitengatter mit 1 und 2 Blättern baut in besser und billiger Ausführung H. Ammann, Maschinenfabrik in Langenthal.

Auf Frage 1018. G. Imhof, mech. Werkstätte, Willisau, erstellt Säge-Seitengatter mit 1 und 2 Blatt und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 1022. Wenden Sie sich gefl. an N. Trost u. Cie., Künsten (Aargau).

## Submissions-Anzeiger.

**Die Aktiengesellschaft Elektrizitätswerk Heiden** eröffnet Konkurrenz über die Ausführung eines **Stauwehres im Gtadenbach** aus Bruchsteinen von ca. 550 m<sup>3</sup> Mauerinhalt mit Grundablaß aus Granit. Pläne und Bauvorschriften liegen beim Präsidenten, Kantonsrat Dietrich in Heiden, und auf dem Bureau von Arnold Sonderegger, Ingenieur in Chur, zur Einsicht auf. An diesen beiden Stellen sind auch die Eingabeformulare zu beziehen. Die Offerten sind schriftlich und verschlossen unter der Aufschrift „Eingabe für das Elektrizitätswerk“ bis 1. April nach Heiden zu adressieren.

**Sämtliche Bauarbeiten und Installationen für drei Wohnhäuser in Luzern.** Pläne und Bedingungen liegen bei Herrn C. Weidmann, Rathhofstrasse 39, zur Einsicht auf. Angebote für Uebernahme sämtlicher Arbeiten, einzelner oder mehrerer Arbeitsgattungen sind bis 31. März an den Vorstand der Rathhof-Genossenschaft Luzern einzusenden. Die Bewerber bleiben mit ihren Angeboten bis Ende April gebunden.

**Lieferung und Erstellung einer cirka 600 bis 700 Personen fassenden Festhütte** auf das am 28. April stattfindende Kreischießen in **Altikon** (Thurgau). Offerten sind bis 31. März an den Vorstand des Schützenvereins Altikon zu richten.

**An der Landstrasse Laufenburg-Sisseln** soll ein **Neubau** erstellt und **sämtliche Bauarbeiten** in Accord vergeben werden. Die Pläne und Bauvorschriften können bei Ignaz Höfler in Murg (Aargau) eingesehen werden und sind Uebernahmsofferten bis Ende März dahin zu richten.

**Für die neue Fabrik für phosphorfreie, überall entzündbare Bündhölzchen in Banderbrück bei Frutigen** werden zur Konkurrenz ausgeschrieben die **Maurer-, Zimmer-, Dachdecker-, Schlosser- und Gipserarbeiten**, die Erstellung der **Centralheizung**, die Lieferung von hydr. **Kalk, Portlandcement, Gips, T-Balken, Falzziegeln, Fenstern und Drahtglas**. Offerten, für Waren franco Spiez, bis 10. April an Rambly & Moser in Frutigen.

**Die Lieferung von 2 Spritzwagen und 2 Behrichtswagen für Basel.** Vorschriften beim Materialverwalter im Werkhof (Bestalozstrasse 30) zu beziehen. Eingabetermin: Donnerstag den 28. März, abends, an das Baudepartement.

**Die Maurer-, Zimmer-, Gipser-, Schreiner- und Glaserarbeiten** für den Neubau einer **Fabrik in Herbetswil** (Solothurn) des Uhrenfabrikanten G. Cherno in Solothurn. Nähere Auskunft erteilt dessen Architekt, W. Hübscher-Mioth in Solothurn.

**Die Maurer-, Zimmer-, Dachdecker-, Spengler-, Schreiner-, Glaser-, Parkett- und Malerarbeiten für die Vergrößerung des Zollgebäudes in Koblenz.** Pläne, Bedingungen und Angebotsformulare sind im Zollbureau Koblenz zur Einsicht aufgelegt. Den 25. März wird ein Beamter der Direktion der eidg. Bauten dafelbst anwesend sein, um den Konkurrenten allfällige gewünschte weitere Auskunft zu erteilen. Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift „Angebot für Zollhaus Koblenz“ bis den 3. April franco einzureichen an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

**Schlachthaus-Vergrößerung Basel.** Die **Grab-, Maurer- und Steinhauerarbeiten** und die **Zimmerarbeiten für die Knechtenwohnung** und die **Spengler- und Holzementarbeiten für das Kühlhaus** und den **Schweinefall.** Pläne und Devis im Hochbaubureau zu beziehen. Eingabetermin: Samstag den 30. März, nachmittags 2 Uhr, an das Baudepartement.

**Schulhausbau Töß.** Die **Erd-, Maurer-, Granit-, Steinhauer-, Zimmermanns- und Schmiede-Arbeiten**, sowie die Lieferung von **T-Balken** zum neuen Schulhaufe, Schlüaderquartier in Töß. Pläne und Vorschriften liegen zur Einsicht auf dem Bureau des bauleitenden Architekten, Herrn H. Siegrist, Schützenstrasse Nr. 26 in Winterthur, von welchem auch die Eingabeformulare bezogen werden können. Offerten sind bis 1. April verschlossen und mit entsprechender Aufschrift versehen einzuliefern an den Präsidenten der Schulhausbaukommission, Herrn Dr. Gysler in Töß.

**Maurer-, Zimmer-, Schreiner-, Schlosser-, Spengler-, Dachdecker-, Gipser- und Malerarbeiten** für den Mühlenumbau in Unterseen von Naef, Schneider u. Cie. in Thun. Pläne, Vorausmaß und Vorschriften liegen zur Einsicht auf bei Forster & Aerni, Architekten in Interlaken, wohin auch Offerten bis 23. März zu richten sind.

**Erd-, Maurer-, Zimmer-, Spengler-, Schreiner-, Glaser-, Maler- und Dachdeckerarbeiten für ein Einfamilienhaus in Langenthal.** Nähere Auskunft erteilt und nimmt Offerten an Arnold Spychiger dafelbst bis 24. März.

**Erd-, Maurer-, Steinhauer- (Granit u. Sandstein), Zimmer-, Dachdecker- und Spenglerarbeiten, sowie die I-Eisenlieferung zum Schulhausbau Ruzbaumen-Oberfiggenthal (Aargau).** Näheres zur Einsicht bei Gemeindefreiber Widmer in Nieden. Offerten an denselben unter Aufschrift „Schulhausbau Ruzbaumen-Oberfiggenthal“ bis 25. März, abends 6 Uhr.

**Maurer- und Zimmerarbeiten.** Die Geschwister Bongni in **Galmitz** bei Murten beabsichtigen, ein Wohnhaus erstellen zu lassen. Bewerber haben ihre Eingaben schriftlich bis 24. März an die Obgenannten (im Hause Bongni, Wagner) einzureichen, wo auch Plan und Pflichtenheft einzusehen sind.

**Erstellung eines 250 Meter langen Wuhres auf der Planz-Stradner Grenze.** Pläne und Bauvorschriften liegen bei Bezirksingenieur Darms in Planz auf, welcher bis 28. März Anmeldungen entgegennimmt.

**Die Schreiner- und Glaserarbeiten, sowie die Ausführung der eichenen Riemensböden auf Asphalt** für die Büchlerne bei **Andermatt.** Pläne, Bedingungen und Angebotsformulare sind in Bern, Bundeshaus Ostbau, 2. Stock, Zimmer 158, aufgelegt. Uebernahmsofferten sind von Schweiz. Bauunternehmern verschlossen mit der Aufschrift „Angebot für Schreiner- und Glaserarbeiten für Andermatt“ bis 23. März franco einzureichen an die Abteilung für Befestigungsbauten des eidg. Geniebüreaus in Bern.

**Rathaus-Umbau Basel.** Die **Glaserarbeiten** (tinter und rechter Flügel und alter Bau). Pläne und Bedingungen im Baubureau, Martinskirchplatz 5, zu beziehen. Eingaben bis Mittwoch den 27. März, nachmittags 2 Uhr, einzureichen an das Sekretariat des Baudepartements.

**Für Verlängerung des Güterschuppens in Rebstein** sind Bauarbeiten im Betrage von Fr. 3000 zu vergeben. Plan und Vorschlag liegen beim Stationsvorstand in Rebstein und beim Bahningenieur der V. S. B. in St. Gallen zur Einsicht auf. Eingaben sind bei letzterem bis 25. März einzureichen.