

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 26 (1910)

**Heft:** 36

**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:** 23.02.2026

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

Verzinsung usw. Fr. 150,500, die Zunahme des Leuchtgasverbrauchs zufolge Herabsetzung des Preises wird zu mindestens 100,000 Fr. angenommen, sodass sich für das Jahr 1911 eine Nettomindereinnahme von Fr. 40,000 ergäbe, von welcher der Direktor des Gaswerkes erwartet, dass sie sich in der Folgezeit in eine erhebliche jährliche Mehreinnahme umwandeln werde.

**Elektrischer Antrieb der Kirchenglocken Glarus.** (Korr.). Nachdem die sogen. „Große Glocke“ in der Stadtkirche Glarus bereits seit einiger Zeit zur Prüfung elektrisch angetrieben wurde, hat der Gemeinde-Kirchenrat Glarus-Riedern die Einrichtung des elektrischen Antriebes von sämtlichen Glocken beschlossen. Die Arbeit wird der Firma Johann Mannhardt, Turmuhrfabrik in München, um den Preis von Fr. 11,800 übertragen. Die Firma hat zu liefern: 4 Läutemaschinen, ein Uhrwerk für beide Feuerglocken mit den entsprechenden Motoren, 5 Klöppelfänger, eine komplette Schalttafel auf Marmorunterlage in abschließbarem Kasten mit Glastüre, sämtliche elektrische Leitungen usw. Ferner sind in oben genannter Offerte inbegriffen: die Montage, alle Hilfs- und Nebenarbeiten, Ingenieurreisen, Frachten etc. Auf den Zeitpunkt der Inbetriebsetzung des ganzen elektrischen Geläutes (Februar 1911) soll dann auch die Aufhängung einrichtung des Klöppels der „Großen Glocke“ mit dem elektrischen Antrieb besser in Einklang gebracht werden, da sie bisher nicht ganz tadellos funktionierte.

**Eine Bahnlinie ohne Kraft.** Die Bahn Biasca-Acquarossa im Bleniothal (14 km) gehört zu den Liniens, denen es schon vor der Eröffnung schlecht geht. Seit Monaten ist sie fertig, kann aber die elektrische Kraft noch nicht bekommen. Man dachte an den provisorischen Dampfbetrieb und wollte eine Lokomotive leihen. Das scheint aber den Aktionären eine zu teure Geschichte und so lässt man einstweilen den eidgenössischen Postwagen noch ohne Konkurrenz.

**Eine neue praktische Erfindung,** die speziell für Landwirte von großem Interesse sein mag, ist die des Herrn Julius Wagner-Frick in Horn a. B. Er konstruierte eine Maschine zum Brechen von Getreide und zum Obstmahlen, die so gebaut ist, dass sie auf jede beliebige Obstmühle aufgeschraubt werden kann. Man nimmt einfach den Hut der Obstmühle herab und setzt den Wagnerischen Apparat auf. Die Kosten sind sehr geringe.

**Ausnutzung der Kehrrichtverbrennung.** Die Abfuhr des Kehrrichts verursacht in größeren Ortschaften und Städten bedeutende Kosten, die vielerorts von den Hauseigentümern getragen werden müssen. Ebenso kann die Ab Lagerung in der Nähe bewohnter Gegenden nicht gestattet werden; weshalb er vielerorts verbrannt und die entstehende Asche für die Landwirtschaft verwendet wird.

Die fortschreitende Ausgestaltung solcher Verbrennungsanlagen führt auf die Idee, die dabei entwickelte Wärme zur Gewinnung von elektrischer Kraft zu verwenden. Eine solche Anlage sehen wir bereits in Frankfurt a. M. in voller Tätigkeit. Auch Budapest hat eine solche best entwickelte Anlage. Aus einer Berechnung, die hier gemacht wurde, kann konstatiert werden, dass aus 1 t Kehrricht bei seiner Verbrennung 75 KW-Stunden elektrischen Stroms gewonnen werden. Bei 200,000 t Kehrricht, der dort jährlich verbrannt wird, ergeben sich somit pro Jahr 15 Millionen KW-Stunden.

Die Technik ist auch so weit vorgeschritten, dass dieser Kehrricht staub- und geruchlos verbrannt werden kann, somit solche Verbrennungsanstalten ganz wohl an der Peripherie der Städte gebaut und dort die gewonnene elektr. Kraft benutzt werden kann.

—ss.

**Die moderne Gastechnik in Haushalt und Küche.** An einer modernen Gasküche, mit Koch- und Bratherden, mit nach englischem Vorbilde auch bei uns mehr und mehr sich einbürgern den, schnell röstenden „Grills“, entwickelte Oberingenieur Albrecht in Berlin die Behauptung, dass die Gasküche nicht nur schneller und billiger, sondern auch vom kulinarischen Standpunkt aus ein Fortschritt ist. Auch der Hausfrau muss in unserer Zeit der Dienstbotennot die durch das Gas verursachte Arbeitersparnis sehr willkommen sein. Heißwasserapparate, welche in kürzester Zeit sowohl Bade- wie Wasch- und Abwaschwasser liefern, sollten ebensowenig in jedem Haushalt fehlen wie Gasöfen, die vor allem während der Übergangsmomente und in Schlaf- und Fremdenzimmern unentbehrlich sind.

**Ein Riesenwerk vollendet.** In Wien wurde kürzlich die Eröffnung der zweiten Hochquellenleitung feierlich begangen. Dr. Lueger hatte seinerzeit dieses Werk vorbereitet, das nun nach 10jähriger Arbeit vollendet ist. Die Leitung ist 1912 Km. lang. Die alte und die neue Leitung sind zusammen imstande, täglich über 3 Millionen Hektoliter Wasser nach Wien zu leiten. Die Kosten waren seinerzeit zu 90 Millionen Kronen veranschlagt.

**Eine flüssige, Hochglanz erzeugende Metallpolitur.** 10 Gramm Oelsäure werden mit 20 Gramm Alkohol vermischt, dann fügt man 2 Gramm Benzin und 2 Gramm Terpentinöl hinzu. Außerdem wird eine Lösung von 5 Gramm Seife in 100 Gramm warmem Wasser hergestellt und mit 3 Gramm Salmiakgeist versezt. Nun wird unter ständigem Umrühren die Oelsäuremischung in die warme Seifenlösung gegossen. Nachdem eine völlig gleichmäigige Masse entstanden ist, gibt man 60 g Kieselkreide in einen Mörser, reibt sie mit einer kleinen Menge der vereinigten Mischungen an und setzt allmählich den Rest zu. Zur Verdeckung des Geruches kann schliesslich dem Putzwasser noch etwas Mirbanöl beigegeben werden.

Prakt. Wegw. Würzburg.

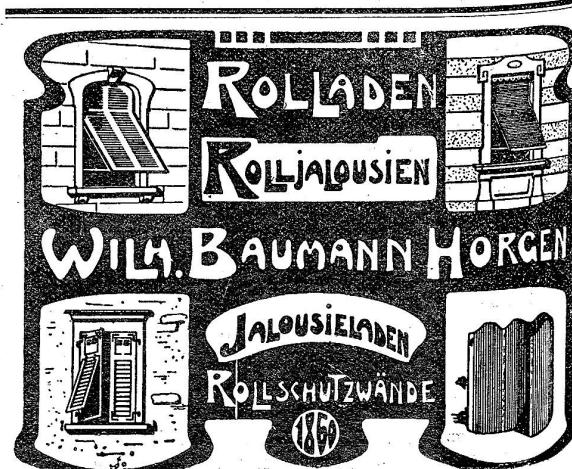
## Aus der Praxis — Für die Praxis.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 20 Fr. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen.

### Fragen.

**1093.** Wer hätte eine große Feldschmiede, Ambos, sowie Bohrmaschine, eventuell noch andere Schmiedewerkzeuge in gutem Zustande zu verkaufen? Offerten an Gebrüder Gütter, Basel.

**1094.** Wer liefert gelöschten Kalk, gemahlen und gesiebt, in kleineren und größeren Quantitäten?



**1095.** Eignen sich elektrische Gesteins-Bohrmaschinen für offenen Steinbruch? Wie viel PS braucht eine solche und wer ist Lieferant solcher Maschinen? Offerten unter Chiffre C 1095 an die Exped.

**1096.** Wer ist Lieferant von Schaufel- und Pickelstieln in grösseren Quantitäten? Offerten unter Chiffre J 1096 an die Exped.

**1097.** Welche Firma in der Schweiz liefert Glasziegel, genau auf die Preßsalzziegel Nr. 3 (Format Ullkirch) der Tonwarenfabrik Lünen passend, in grösseren Quantitäten, event. zu welchem Preise? Offerten unter Chiffre M 1097 an die Exped.

**1098.** Wer hätte ein im Durchmesser von 3—3,50 m großes, sechsteiliges, mit hölzernen Armen versehenes Stirnrad (Kammrad) abzugeben und zu welchem Preise? Offerten an Jos. Füchsli, Säger, Einsiedeln.

**1099.** Was für Einrichtungen sind zu empfehlen zur Entladung von mehreren Sprengköpfen miteinander? Wer liefert solche Einrichtungen und zu welchem Preise? Offerten an Arnold Kämper, Baugeschäft, Hägendorf b. Olten.

**1100.** Wer liefert neue, reine Kupferblechabschnitte? Schriftl. darüber Preisofferten zu richten an Bestit Metall U.-G., Zürich.

**1101.** Wer hätte ein älteres, gut erhaltenes Winkelgetriebe mit sechsfacher Übertragung, Kolben nicht grösser als 200 mm, billig abzugeben? Offerten an J. Thurnheer, Mühlenmacher, in Bernex.

**1102.** Wer hätte zirka 1000 m gebrauchtes Rollgeleise mitschweiss oder käuflich abzugeben? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre N 1102 an die Exped.

**1103.** Wer fabriziert die Baukästen aus Holz und aus Zement? Offerten unter Chiffre B 1103 an die Exped.

**1104 a.** Wer liefert Brenner für Acrylenbeleuchtung? b. Wer liefert querverleimte Füllungen nach Maß, 6 mm stark und zu welchem Preise?

**1105.** Wo könnte man fertige Pläne und Kostenberechnungen beziehen über Einfamilienhäuser mit und ohne Werkstatt? Offerten mit Preisangabe an H. Gujer, Watt-Regensdorf.

**1106.** Wer liefert allseitig vorgehobelte Leisten für Wandtafelrahmen aus prima astreinem, feinjährigem und trockenem Rottannenholz, 5—6 m lang, 8 cm breit, 3 cm dick; dito 10 cm breite Leisten? Bedarf zirka 300—400 m. Offerten an E. Schindler, meh. Schieferbearbeitung, Pfäffers.

**1107.** Wer ist Fabrikant von sog. Davoserschlitten und liefert solche an Wiederverkäufer?

**1108 a.** Wer hätte gut erhaltene Dampfkessel-Anlage mit Maschine von 10—20 und 5—10 PS zu verkaufen? b. Wer hätte gut erhaltene Akkumulatorenbatterie, komplett mit Zubehördränen und Dynamo von 50—120 Volt zu verkaufen? Offerten mit genauer Preisangabe an Karl Eichenberger, elektrotechn. Installations-Geschäft, Neukirch b. Romanshorn.

**1109 a.** Wer hätte eine gut erhaltene Drehbank mit Leitspindel, Drehlänge wenigstens 1 m, billig zu verkaufen? b. Wer hätte kleine, gut erhaltene Gleichstrom-Motoren, 1/4—1 PS, 150 bis 200 Volt, billig abzugeben? c. Wer hätte gebrauchte Transmissionen, 28—30 mm, mit Hängelagern (Ringschmierung) billig abzugeben, event. gegen 60 mm Welle? Offerten unter Chiffre H 1109 an die Exped.

**1110 a.** Wer liefert schöne und solide Pickel-, Schaufel- und Schlegel-Stiele? b. Was ist die wasserfesteste, soldeste Bodenkonstruktion für offene Verandas? c. Wie bewahrt sich Glas als Schweißbehälter? Oder wie können Räume in Glas gebaut werden zum Schwefeln? Gibt sich vielleicht ein anderes praktischeres Material für vorliegenden Fall? Offerten unter Chiffre O 1110 an die Exped.

**1111.** In meinem vor 2 Jahren aus Backsteinmauerwerk neu erbauten Wohnhause werden die Wände in einzelnen Zimmern des zweiten und des Dachstockes und gerade in solchen Zimmern die nicht geheizt werden, schon bei ganz geringer Kälte feucht, so daß die Tapeten und in der Nähe des Mauerwerks stehende Gegenstände verderben oder schimmelig werden. Kann mir jemand den Grund dieses Vorommittes sagen und ein Mittel angeben, mit dem dieser Uebelstand gehoben werden kann?

**1112.** Welche Firma in der Schweiz hat schon Zinkzulagen von H. Martin Falk in Straßburg bezogen und wie bewahren sich solche? Gefl. Offerten an J. Debrunner-Weber, Möbel-fabrik, Adorf.

**1113.** Wer kann mir eine Sägmehlsteinpresse empfehlen, mit welcher man auch Steine aus Kiesmaterial machen könnte? Mit der Offerte erbitte ich auch Referenzen, wo man sich über die Presse erkundigen kann. Offerten unter Chiffre Z 1113 an die Exped.

**1114.** Wer hätte ganz schwarz durchfärbtes Holz abzugeben? Offerten unter Chiffre L 4348 an die Exped.

**1115.** Wer liefert 300 m<sup>2</sup> astreines, feinjähriges Rottannenholz, parallel, ofengedörrt und zweitätig gehobelt, 22, 25 und 28 mm dick gegen Raffa, event. lebtjähriges Rundholz? Gefl. Offerten mit Preisangabe unter Chiffre B 1115 an die Exped.

**1116.** Wer hätte ein noch gut erhaltenes, gußeisernes Kammrad abzugeben von zirka 2 m Durchmesser und einem dazu passenden Kolben für 4-fache Übertragung? Offerten sind zu richten an B. Sigg, meh. Werkstätte, Ossingen (Zürich).

**1117.** Wer liefert ganz fein gemahlener Graphit, erste Qualität, mit möglichst geringem Aschegehalt?

**1118.** Wer würde zirka 5—10 T Drahtseile, zirka 40 bis 50 mm dick, per Handmeisel oder Schere in Stücke von ca. 1 m zerschneiden oder mittels Wasserstoffgas? Offerten an Salz-Harburger, Zürich, Alter Rohmaterialbahnhof.

**1119.** Wer liefert an Wiederverkäufer und Handlungen sogenannte Kreuzäste und Strafenäste? Offerten unter Chiffre M 1119 an die Exped.

**1120.** Wer fertigt sogenannte Firma-Abreisskalender zu Geschenzwecken auf Neujahr?

**1121.** Wer fabriziert oder liefert Eisenfässer, wie sie zum Benzin- oder Teertransport verwendet werden, eventuell auch gebrauchte? Gefl. Preisofferten unter Angabe der Lieferfrist unter Chiffre M 1121 an die Exped.

**1122.** Wer liefert den sogenannten „Bruno-Glühstrumpf“? Offerten unter Chiffre Z 1122 an die Exped.

**1123.** Wer liefert trockne, Ia. Fichtenbretter, 24, 30, 36 und 45 mm, Buchen 30, 50—100 mm und etwas Eichenbretter gegen Raffa, sowie Nussbaumholz, rund? Offerten mit darüber Preisangabe unter Chiffre B 1123 an die Exped.

**1124.** Wer liefert 1—2 Waggons grössere Föhrenblöcke, rund, I. und II. Qualität? Offerten an J. Spörri, Sägerei, Knonau (Zürich).

**1125.** Wer liefert Nussbaumbretter und zu welchem Preise gegen bar? Offerten unter Chiffre N 1125 an die Exped.

**1126.** Wer bezieht man das gepreßte, querverleimte Holz für Möbelseiten und Füllungen? Offerten unter Chiffre R 1126 an die Exped.

**1127.** Wer liefert ein Ventilator für eine Wirtschaft von zirka 100 m<sup>2</sup> Bodenfläche? Offerten unter Chiffre Z 1127 an die Exped.

**1128.** Hätte vielleicht jemand einen ältern, gut erhaltenen Wasserrad-Zahnkranz, 2,50—3 m Durchmesser, mit dazu passendem Kolben billig abzugeben? Offerten an Alex. Rienert, Parkitterie, Einsiedeln.

**1129.** Wer hätte einen ältern, noch gut erhaltenen Göppel, 2—4 HP, abzugeben? Offerten mit Preisangabe an J. Häfner, Holzhändler, Berikon (Aargau).

**1130.** Kann mir jemand Adressen von in der Schweiz sechshäufig tüchtigen, zuverlässigen Lieferanten von Wasserkleidern angeben?

**1131.** Wer hätte einen gebrauchten, kleineren Staubsauger billig abzugeben?

**1132.** Welche Weichgußgießerei würde sich mit der Anfertigung eines zum Patent angemeldeten Artikels befassen?

**1133.** Ist es gestattet, Abzugrohre von Gasgerden, Gasbade-Ofen, Gasheiz-Ofen etc. in Rame einzuführen, welch letztere zugleich Holz- und Kohlenherden als Abzug dienen?

**1134.** Wer hätte eine noch ganz gut erhaltene Universalmaschine, bestehend in Bandsäge, Kreissäge, Kehl-, Abricht- und Dickeholz-Maschine, eventuell mit Stemm-Maschine versehen, billig abzugeben? Angabe der Größe und Preis erwünscht. Offerten unter Chiffre S 1134 an die Exped.

## Kanderner Feuerfeste Steine u. Erde

der Tonwerke Kandern 2450 a  
(Generalvertretung für die Schweiz.)

**VULKAN-ZEMENT**  
hochfeuerfest, ca. 1600—1800° (Segerkegel 32—35).

**Glasierte Wand-Platten**  
**Spaltviertel und Backsteine**  
**KOCH & CIE** vormals  
E. Baumberger & Koch  
Asphalt- und Zementgeschäft, **BASEL**.

### Antworten.

Auf Frage 1037. Rostschutzfett, Rostschutzöl und Rostschutzlack liefert Friedrich Beck, Lörrach b. Basel.

Auf Frage 1039. Für die Installation von Pendelkreissägen empfehlen sich angelegenstlich: Ernst & Cie., Maschinenfabrik, Mühlheim (Thurgau).

Auf Frage 1053. Holzspunten für Delfässer liefert in billiger Ausführung und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten: G. Kölleter, mech. Drechserei, Hochwald (Solothurn).

Auf Frage 1053. Holzspunten und Querscheiben liefert billig: Kaspar Kamm, Holzspundfabrik, Mühlehorn a. Walensee.

Auf Frage 1055. Eine praktische, solide Sägerei-Anlage, der Kraft entsprechend, können Ihnen billig und solid erstellen die Spezialisten von Sägewerken: Gebr. Sigrist, Maschinenfabrik, Giswil (Obwalden). Wünschten mit Fragesteller in Verbindung treten.

Auf Frage 1058. Betreffs angefragter Laufkäse mit Flaschenzug wenden Sie sich vorteilhaft an das Ingenieurbureau H. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1058. Für die Lieferung von Laufkäsen mit Flaschenzug in bestbewährter Ausführung empfiehlt sich die Maschinenfabrik U. Ammann, Langenthal.

Auf Frage 1058. Angefragte Laufkäse mit Flaschenzug liefert Ihnen billig die Firma H. von Arx & Cie., Ingenieurbureau, Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1058. Laufkäse und Flaschenzüge aller bewährten Systeme jeder Tragkraft und Hubhöhe fabrizieren als Spezialität und können stetsfort ab Lager liefern: J. Brun & Cie., Nebikon (Zürich).

Auf Frage 1059. Rollbahngleise haben stetsfort auf Lager und können sowohl lauf- als mietweise günstig abgeben: J. Brun & Cie., Nebikon (Zürich).

Auf Frage 1059. Die Firma H. von Arx & Cie., Seiden-gasse 13, Zürich I, empfiehlt sich für die Lieferung des angefragten Rollbahngleises.

Auf Frage 1059. Rollbahngleise liefern billig: Dohler & Cie., Eisen- und Stahlwerke, Aarau.

Auf Frage 1059. Tragliche Gleise liefert Ihnen sofort ab Lager sehr preisgünstig die Schweiz. Aktiengesellschaft Orenstein & Koppel, Zürich I.

Auf Frage 1059. Wir können Ihnen das benötigte Rollbahngleise zu besonders günstigem Preise erlassen: H. von Arx & Cie., Ingenieurbureau, Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1063. Koch & Cie., vorm. G. Baumberger & Koch, Unternehmung für Holzplaster-, Asphalt- und Betonbau-Arbeiten, Basel.

Auf Frage 1063. Australisches Blackbutt, Tallowood und Jarrahholz liefert die Firma Alstadt & Mayer, Holzimport, in Mannheim.

Auf Frage 1064. Wir können Aluminiumblech in jeder Dicke liefern: Int. techn. Bureau, Basel, Markircherstraße 5.

Auf Frage 1064. Zur Lieferung von Aluminiumblechen empfiehlt sich: Ingenieure Alfred Rubin, Zürich I, Bahnhofstr. 94, Vertreter der Metallwerke Karl Berg, A.G., in Evetting (Westf.).

Auf Frage 1065. Solche Anlagen beziehen Sie am vorteilhaftesten bei der Maschinen- und Motorenfabrik Rahtinger & Weidenkaff; Vertreter für die Schweiz: Wilh. Schneider, Zürich I, Gehrerallee 48, welche mit den feinsten Referenzen, wie mit äußerster Offenheit dienen kann.

Auf Frage 1065. Wenden Sie sich an die Firma Gultstegger, Steiner & Eggers, Fabrikbedarfssortikel, Stäfa (Zürich).

Auf Frage 1065. Gewünschte Gurte, 120 mm breit, fast neu, hat billig abzugeben, auf Wunsch Muster: Ludw. Grimm, Maschinenhandlung, Krontal (St. Gallen).

Auf Frage 1066 b. Gewünschter Lack liefert billig: Friedrich Beck, Lörrach b. Basel.

Auf Frage 1066 b. Wir können Ihnen für roh verputztes Holz unsere Emaillefarbe, die schnell trocknet, empfehlen: Int. techn. Bureau, Basel, Markircherstraße 5.

Auf Frage 1075. Wir liefern jede Art Holzbearbeitungsmaschinen in anerkannt guter und solider Konstruktion: H. von Arx & Cie., Ingenieurbureau, Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1076. Angefragte Bandsäge liefert Ihnen vorteilhaft das Ingenieurbureau H. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1078 b. Eine starke, sehr wenig gebrauchte Sägemaschine hätte billig abzugeben: J. Egger, Nordstraße 60, Zürich IV.

Auf Frage 1078 b. Sägen-, sowie Bördel- und Draht-einlege-Maschinen liefert in verschiedenen, bewährten Ausführungen zu äußersten Preisen: Walther Brändli, Lechtniter, Rorschach.

Auf Frage 1079. Mit der Konstruktion derartiger Anlagen befaßt sich speziell: Fr. Mettler, Sohn, Arth, Konstruktions-Werkstätte und Gasapparatenfabrik.

Auf Frage 1080. Gebrauchte Drehbänke in verschiedenen Größen können Ihnen billig abgeben: J. Brun & Cie., Werkzeugfabrik, Nebikon (Zürich).

Auf Frage 1080. Einige gut erhaltene Drehbänke hat billig abzugeben: Heinrich Wertheimer, Zollstraße 20, Zürich III.

Auf Frage 1080. Zwei ältere, noch sehr gut erhaltene Drehbänke (die größere mit 2,20 m Drehlänge und 36 cm Spitzenhöhe, die kleinere mit 1,20 m Drehlänge und 18 cm Spitzenhöhe über der Wange) hat abzugeben: J. Höhn, mech. Werkstätte, in Wädenswil.

Auf Frage 1081. Wir empfehlen für Linoleum Unterlagen unser Sublinol. Anleitung bei jeder Sendung. Int. techn. Bureau, Basel, Markircherstraße 5.

Auf Frage 1083. Wir können Ihnen Hartguß-Roststäbe und Türen für Backöfen liefern: Int. techn. Bureau, Basel, Markircherstraße 5.

Auf Frage 1086. Die angefragten Rollwagenschienen können wir Ihnen vorteilhaft liefern: H. von Arx & Cie., Seiden-gasse 13, Zürich I.

Auf Frage 1086. Wenden Sie sich betreffs den angefragten Rollwagenschienen an H. von Arx & Cie., Ingenieurbureau, Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1089. Die benötigten Maschinen liefert Ihnen vorteilhaft das Ingenieurbureau H. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1089. Wir können Ihnen benötigte Holzbearbeitungsmaschinen, sowie Steinbrecher zu besonders günstigen

## Ruppert, Singer & Cie. Zürich

Unsere Lager sind in bedeutend vergrößertem Masse assortiert  
in allen Arten und Dimensionen:

**Fensterglas**, einfach und halbdoppel  
aus den besten Hütten Belgien u. d. Saar.

**Spiegelglas**, alle Dimensionen, zu Sohaufenstern.

**Spiegelglas**, auf 4–6 mm auspoliert, zu feinsten Ver-glasungen von Villen und Möbeln.

**Spiegelglas**, silberbelegtes, glatt und mit Facetten, feinster Sohliff und feinste Politur, halb-barer Belag.

**Spiegelglas** mit bearbeiteten Kanten.

**Spiegelglas**, gebog., für Ladeneingänge, Schränke etc.

### Eigene Schleiferei.

**Rohglas**, gerippt, 4–6, 7, 8, 10 mm stark

**Rohglas**, gerautet, 4–6, 7, 8, 10 ,

**Rohglas**, glatt, 4–6, 7, 8, 10 ,

**Drahtglas**, glatt oder gerippt, sicht von St. Gobain.

**Diamantglas**, weiß und farbig, die größte Auswahl.

**Farbig Graniticglas**, Kralikaglas, Marroquine-

glas, Piquégglas, Wurmglas, Reflexglas,

**Flemishglass**, Faltenglas, Oceanicglas,

**Ornamentglas**, Periglas, Maroccoglas, Im-

perialglas, Monumentalglas, Mazeneglas,

**Prismenglas**, Ondulanglas, Klarglas,

**Opalinglas**, Opalescentglas, Lavaglas.

**Cathedralglas**, weiß und in den neuesten Farben.

**Mousselinglas**, Mattglas, Rieffenglas, englisch

**Bodenplatten**, 15, 20, 25, mm, ohne Draht.

**Bodenplatten mit Drahteinlage**, 10, 15, 20, 25 mm.

**Farbengläser**, rot, grün, blau, gelb, violette.

**Schiffskitt**, Glaserkitt, Diamanten, Glasja-

lousien.

Billigste Preise und schnellste Bedienung.

Preisen erlassen: H. von Arx & Cie., Ingenieurbureau, Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1091. Bezugliche Pfahlschuhe liefern wir in anerkannt vorzüglicher, solider Ausführung äußerst billig: H. von Arx & Cie., Ingenieurbureau, Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1091. Wir sind in der Lage, Ihnen gesuchte Pfahlschuhe vorteilhaft abgeben zu können: H. von Arx & Cie., Ingenieurbureau, Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1092. Seien Sie sich mit der Firma H. von Arx & Cie. in Zürich I, Seidengasse 13, in Verbindung, dieselbe wird Ihnen zweckentsprechende und äußerste Offerte stellen.

## Submissions-Anzeiger.

Der Nachdruck dieser vollständigsten Zusammenstellung aller in der Schweiz publizierten Submissions ist untersagt.

Die Redaktion.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II.** Errichtung einer Station in Boncourt zwischen Grandcourt und Delle. Erdarbeiten 20,400 m<sup>3</sup>, Mauern 110 m<sup>3</sup>, Bementhörendurchlässe 95 m, Eindeckung und Verlängerung einer offenen Durchfahrt, Chauffierungsarbeiten 2,080 m<sup>3</sup>, Verlegung der Allaine auf etwa 105 m, Errichtung der Güterrampe, Perron, Fundation der Brückenwage und des Bocktrans, Wagenauswehrinrichtung. Pläne rc. im Bureau des Bahnmeisters in Delsberg (Dienstgebäude). Angebote mit der Aufschrift „Neue Station in Boncourt“ bis 26. Dezember an die Kreisdirektion II in Basel.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II.** Errichtung eines Güterschuppens mit Bureaugebäude auf der Station Alt-Solothurn. Pläne rc. im Bureau des Bahnmeisters in Solothurn. Offerten mit der Aufschrift „Güterschuppen Alt-Solothurn“ bis 21. Dezember an die Kreisdirektion II in Basel.

**Schweiz. Bundesbahnen, Kreis III.** Umdeckung der Einstiegshallenräder im Bahnhof Olten mit Eternitplatten, zirka 946 m<sup>2</sup>. Bedingungen rc. beim Bahnmeister in Olten. Offerten mit der Aufschrift „Umdeckung der Einstiegshallenräder in Olten“ bis 24. Dezember an die Kreisdirektion II in Basel.

**Luzern.** Neue Bestuhlung (cirka 160 Sitze mit Schreibtischen in Eichenholz) in den Grotratsaal in Luzern. Pläne und Muster rc. beim Kantonsbaumeister, Reg.-Gebäude 3. Stock. Offerten bis 18. Dezember abends 6 Uhr an das kantonale Baudepartement.

**Luzern.** Elektrizitätswerk der Stadt Luzern. Antritt der 469 Gittermaße der Hochspannungsleitung

## Zu verkaufen

ein schöner, gesunder

## Nussbaum

### samt Dolder.

Stammdurchmesser 70 cm.

Ebendaselbst ein Waggon  
schöne, rottannene 4380

## Schreinerbretter.

Offerten sind zu richten an  
Albin Eichmann, Säger  
Kaltbrunn (St. Gallen).

## Zu verkaufen

einige Waggons trockene und  
saubere tannene

## Bretter

in Dicken von 15 bis 60 mm,  
große Bäume, sowie 1 Waggon  
abgefräste Bretter 24, 30  
und 45 mm zu billigen Preisen.

Offerten unter Chiffre H 4316  
an die Expedition.

400 m eiserne, sehr gut erhaltene 2449

## — Röhren —

350 mm Lichtweite, 150 m guss-eiserne Muffenröhren 90 mm, grosse Partie schmiedeiserne Röhren 100—800 mm Lichtweite, passende

## Turbinen

dazu, ferner Flügelpumpen, Hydranten, einige komplete Gasgewindeschneidzeuge 1/4 b.3 Zoll, 2 engl. Leitspindel-Drehbänke 1600 und 2800 mm Drehlänge, 320 und 350 mm Höhe in der Kröpfung, Bandsägen, Hobelmaschinen, alles billigst.

**L. Wild, Muri (Aarg.).**

## Zu verkaufen 4386

eine Partie prima dürre

## Eschen- und Buchendillen

in verschiedenen Dimensionen.

**Fr. Staible, Wagner  
Oberwangen (Thurgau).**

Oberamt—Luzern. Ausführung im Frühling und Herbst 1911. Näheres beim städt. Elektrizitätswerk (Theaterstr. 3). Eingabetermin 15. Dezember.

**Bern.** Lieferung von ca. 40 Schultischen (3 u. 4-plätiq) für die Schulen in Ferembalm und Gammen. Musterstück und Auskunft im Schulhaus Ferembalm. Offerten bis 10. Dezember an den Präsidenten der Schulkommission.

**Obwalden.** Schulhandneubau Sarnen. Glaserei- und Schreinerarbeiten. Pläne rc. auf den Büros in Sarnen und Baden der Architekten Schneider & Sidler. Offerten bis 10. Dezember an dieselben.

**Appenzell I.-Rh.** Kirchenbau Schlatt. Maurer-, Stein-, Zimmerarbeit. Pläne rc. bei Karat Kaufhold in Schlatt und bei Architekt A. Hardegger in St. Gallen. Offerten mit der Aufschrift „Kirchenbau“ bis 15. Dezember an den Architekten.

**Thurgau.** Schützengesellschaft Landschlacht-Scherzingen. Erd-, Maurer-, Zimmer-, Glaschner-, Dachdecker-, Schlosser- und Malerarbeiten, Installation des elektrischen Lautwerkes und Telefon. Pläne rc. auf dem Architekturbureau von Th. Scherer in Kreuzlingen. Offerten bis 15. Dezember an den Präsidenten der Gesellschaft, P. Rutishauser in Scherzingen.

**Thurgau.** Wohn- u. Geschäftshaus für Hrn. Dürli-Schönhöfer in Weinfelden. Schreiner- u. Glaserarbeiten, Lieferung der Holz- und Stahlrollläden, buchene Niemen-, Linoleum- und Steingutböden. Pläne rc. bei U. Aretz, Arch., Weinfelden. Offerten bis 10. Dezember an den Bauherrn.

## Verkauf von ca. 100 Ster Dreherholz.

Die Forstverwaltung Rheinfelden schreibt das in den diesjährigen Schlägen anfallende Birken-, Erlen-, Linden-, Aspen- und Ahorn-

## Dreherholz ca. 100 Ster

zum Verkaufe aus.

Das Dreherholz wird auf 2 m Länge geschnitten, aufgestert und hiezu Holz von 10—30 cm Durchmesser verwendet. Die Bedingungen sind vom Forstamt zu beziehen.

Schriftliche Angebote pro Ster sind bis zum **10. Dez. 1910** an die Gemeindekanzlei Rheinfelden mit der Aufschrift „Kleinnutzholzverkauf“ einzureichen.

Rheinfelden, den 28. November 1910.

4302

Stadtforstverwaltung Rheinfelden.

## Zu verkaufen oder zu verpachten.

Verhältnissehalber nahe einer Bahnstation ein

## Wohnhaus

mit sehr schöner mech. Werkstätte, Drehbänken, Bohrmaschinen, Stanzen, Schraubstöcken etc. und allem nötigen Werkgeschirr, konstante Wasserkraft, konkurrenzfrei, ist unter günstigen Bedingungen sofort zu verkaufen oder zu verpachten.

Offerten unter Chiffre B 4327 an die Expedition.

## Zu verkaufen:

Ganz gut erhalten 4354

## ein Kochherd

(Sparherdfabrik Bentele & Kaufmann, Zürich), dreilöchr. mit Schiff und Bratofen zu Fr. 45.—

## Ein eisernes Kochherdgestell

zum Einmauern, zweilöchr. mit Schiff und Bratofen und nötigen Bestandteilen. Einfeuerung rechts, zu Fr. 25.— oder zusammen Fr. 60.— ab Domizil.

Untergrundstrasse 588, Olten.