

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 Leuchtgaskonsums 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-Niedern die Einrichtung des elektrischen Antriebes von sämtlichen Glocken beschlossen. Die Arbeit wird der Firma Johann Mannhardt, Turmuhrenfabrik in München, um den Preis von Fr. 11,800 übertragen. Die Firma hat zu liefern: 4 Läutemaschinen, ein Marmwerk für beide Feuerglocken mit den entsprechenden Motoren, 5 Klöppelsänger, 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 zc. Auf den Zeitpunkt der Inbetriebsetzung des ganzen elektrischen Geläutes (Februar 1911) soll dann auch die Aufhängeeinrichtung 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-Acuarossa im Valais (14 km) gehört zu den Linien, 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 Wagner'schen Apparat auf. Die Kosten sind sehr geringe.

Ausnutzung der Kehrichtverbrennung. Die Abfuhr des Kehrichts verursacht in größeren Ortschaften und Städten bedeutende Kosten, die vielerorts von den Hauseigentümern getragen werden müssen. Ebenso kann die Ablagerung in der Nähe bewohnter Gegenden nicht gestattet werden; weßwegen er vielerorts verbrannt und die entstehende Asche für die Landwirtschaft verwendet wird.

Die fortschreitende Ausgestaltung solcher Verbrennungsanlagen führte 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 Kehricht bei seiner Verbrennung 75 KW-Stunden elektrischen Stroms gewonnen werden. Bei 200,000 t Kehricht, der dort jährlich verbrannt wird, ergeben sich somit pro Jahr 15 Millionen KW-Stunden.

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

—ss.

Die moderne Gastechnik in Haushalt und Küche. An einer modernen Gasfläche, mit Koch- und Bratherden, mit nach englischem Vorbilde auch bei uns mehr und mehr sich einbürgernden, schnell röstenden „Grills“, entwickelte Obergeringenieur Albrecht in Berlin die Behauptung, daß die Gasfläche 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. Heizwasserapparate, welche in kürzester Zeit sowohl Bade- wie Wasch- und Abwaschwasser liefern, sollten ebenso wenig in jedem Haushalt fehlen wie Gasöfen, die vor allem während der Uebergangsmonate 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 Delsäure 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 versetzt. Nun wird unter ständigem Umrühren die Delsäuremischung in die warme Seifenlösung gegossen. Nachdem eine völlig gleichmäßige Masse entstanden ist, gibt man 60 g Rieselkreide 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 Gls. 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 Sutter, Basel.

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

ROLLADEN
ROLLJALOUSIEN
WILH. BAUMANN HORGEN
JALOUSIELADEN
ROLLSCHUTZWÄNDE
 1870

1095. Sagen 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 Pickelstielen in größeren Quantitäten? Offerten unter Chiffre J 1096 an die Expedition.

1097. Welche Firma in der Schweiz liefert Glasziegel, genau auf die Pressfalsziegel Nr. 3 (Format Mitrirch) der Tonwarenfabrik Laufen 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. Fuchsli, Säger, Einsiedeln.

1099. Was für Einrichtungen sind zu empfehlen zur Entladung von mehreren Sprengschüssen miteinander? Wer liefert solche Einrichtungen und zu welchem Preise? Offerten an Arnold Kamber, Baugeschäft, Hängendorf b. Olten.

1100. Wer liefert neue, reine Kupferblechabschnitte? Schriftl. äußerste Preisofferten zu richten an West Metall A.-G., Zürich.

1101. Wer hätte ein älteres, gut erhaltenes Winkelgetriebe mit sechsfacher Uebersetzung, Kolben nicht größer als 200 mm, billig abzugeben? Offerten an J. Thurnheer, Mühlenmacher, in Bernegg.

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

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

1104 a. Wer liefert Brenner für Äthylenbeleuchtung? **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 Werkflanz? Offerten mit Preisangabe an G. Gujer, Watt-Regensdorf.

1106. Wer liefert allseitig vorgebohlte Leisten für Wandtafelrahmen aus prima astreinem, feinstjährigem und trockenem Nottannenholz, 5—6 m lang, 8 cm breit, 3 cm dick; dito 10 cm breite Leisten? Bedarf circa 300—400 m. Offerten an C. Schindler, mech. Schieferbearbeitung, Pfäfers.

1107. Wer ist Fabrikant von sog. Davoser Schlitten 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 Akkumulatorbatterie, komplett mit Zubehörten und Dynamo von 50—120 Volt zu verkaufen? Offerten mit genauer Preisangabe an Karl Eichenberger, elektrotechn. Installations-Geschäft, Neutirch b. Romanshorn.

1109 a. Wer hätte eine gut erhaltene Drehbank mit Leitzspindel, 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 Transmissionsen, 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 wasserdichste, solideste Bodenkonstruktion für offene Verandas? **c.** Wie bewährt sich Glas als Schwefelbehälter? Oder wie können Räume in Glas gebaut werden zum Schwefeln? Signet 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 Vorkommnisses sagen und ein Mittel angeben, mit dem dieser Uebelstand gehoben werden kann?

1112. Welche Firma in der Schweiz hat schon Zinkzulagen von S. Martin Fall in Strassburg bezogen und wie bewähren sich solche? Gefl. Offerten an J. Debrunner-Weber, Möbelfabrik, Adorf.

1113. Wer kann mir eine Sägmehlsteinpresse empfehlen, mit welcher man auch Steine aus Riesmaterial 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 durchgefärbtes Holz abzugeben? Offerten unter Chiffre L 4348 an die Exped.

1115. Wer liefert 300 m² astreines, feinstjähriges Nottannenholz, parallel, ofengebohrt und zweiseitig gehobelt, 22, 25 und 28 mm dick gegen Kassa, event. lehtjähriges Rundholz? Gefl. Offerten mit Preisangabe unter Chiffre B 1115 an die Exped.

1116. Wer hätte ein noch gut erhaltenes, gußeisernes Kammrad abzugeben von circa 2 m Durchmesser und einen dazu passenden Kolben für 4—5fache Uebersetzung? Offerten sind zu richten an B. Sigg, mech. Werkstätte, Dillingen (Zürich).

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

1118. Wer würde circa 5—10 T Drahtseile, circa 40 bis 50 mm dick, per Handmeißel oder Schere in Stücke von ca. 1 m zerschneiden oder mittelst Wasserstoffgas? Offerten an Salu Harburger, Zürich, Alter Rohmaterialbahnhof.

1119. Wer liefert an Wiederverkäufer und Handlungen sogenannte Kreuzärzte und Straßenpaten? Offerten unter Chiffre M 1119 an die Exped.

1120. Wer verfertigt sogenannte Firma-Abreißkalender zu Geschenkzwecken auf Neujahr?

1121. Wer fabriziert oder liefert Eisensäfer, 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-Gläststrumpf“? Offerten unter Chiffre Z 1122 an die Exped.

1123. Wer liefert trockene, Ia. Fichtenbretter, 24, 30, 36 und 45 mm, Buchen 30, 50—100 mm und etwas Eichenbretter gegen Kassa, sowie Kirschbaumdolden, rund? Offerten mit äußerster 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 Kirschbaumbretter und zu welchem Preise gegen bar? Offerten unter Chiffre N 1125 an die Exped.

1126. Wo 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 circa 100 m² Bodenfläche? Offerten unter Chiffre Z 1127 an die Exped.

1128. Hätte vielleicht jemand einen älteren, gut erhaltenen Wasserrad-Fahrradzahnkranz, 2,50—3 m Durchmesser, mit dazu passendem Kolben billig abzugeben? Offerten an Alex. Lienert, Park-terrie, Einsiedeln.

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

1130. Kann mir jemand Adressen von in der Schweiz festhaften tüchtigen, zuverlässigen Lieferanten von Wasserleitern angeben?

1131. Wer hätte einen gebrauchten, kleineren Staubsammler billig abzugeben?

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

1133. Ist es gestattet, Abzugrohe von Gasherden, Gasbade-Ofen, Gasheiz-Ofen etc. in Kamine einzuführen, welche letztere zugleich Holz- und Kohlenherden als Abzug dienen?

1134. Wer hätte eine noch ganz gut erhaltene Universalmaschine, bestehend in Bandsäge, Kreissäge, Kehl-, Abriht- und Dickhobel-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 & C^{IE} vormals E. Baumberger & Koch
Asphalt- und Zementgeschäft, BASEL.

Antworten.

Auf Frage 1037. Rostschuttfett, Rostschutöl und Rostschutlack liefert Friedrich Beck, Berrach b. Basel.

Auf Frage 1039. Für die Installation von Pendelkreislagen empfehlen sich angelegentlich: Ernst & Cie., Maschinenfabrik, Müllheim (Thurgau).

Auf Frage 1053. Holzpunten für Delfässer liefert in billigster Ausführung und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten: G. Kölliker, mech. Drechserei, Hochwald (Solethurn).

Auf Frage 1053. Holzpunten und Querscheiben liefert billigt: Rapp. Kamm, Holzpuntenfabrik, 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, Gislwil (Obwalden). Wöchten mit Fragesteller in Verbindung treten.

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

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

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

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

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

Auf Frage 1059. Die Firma H. von Arx & Cie., Seidengasse 13, Zürich I, empfiehlt sich für die Lieferung des angefragten Rollbahngeleises.

Auf Frage 1059. Rollbahngeleise liefern billigt: Dehler & Cie., Eisen- und Stahlwerke, Aarau.

Auf Frage 1059. Fragliche Geleise liefert Ihnen sofort ab Lager sehr preisgünstig die Schweiz. Aktiengesellschaft Drenstein & Koppel, Zürich I.

Auf Frage 1059. Wir können Ihnen das benötigte Rollbahngeleise 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 Holzpflaster, Asphalt- und Betonbauarbeiten, Basel.

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

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

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

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

Auf Frage 1065. Wenden Sie sich an die Firma Hultegger, Steiner & Ghrsam, Fabrikbedarfsartikel, Stäfa (Zürich).

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

Auf Frage 1066b. Gewünschten Lack liefert billigt: Friedrich Beck, Berrach b. Basel.

Auf Frage 1066b. Wir können Ihnen für roh verputztes Holz unsere Emailfarbe, die schnell trocknet, empfehlen: Int. techn. Bureau, Basel, Markkirchstrasse 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 1078b. Eine starke, sehr wenig gebrauchte Siggennmaschine hätte billigt abzugeben: J. Egger, Nordstrasse 60, Zürich IV.

Auf Frage 1078b. Siggenn-, sowie Bördel- und Draht-einlege-Maschinen liefert in verschiedenen, bewährten Ausführungen zu äussersten Preisen: Walter Brändli, Techniker, 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 billigt abgeben: J. Brun & Cie., Zeugfabrik, Nebikon (Zugern).

Auf Frage 1080. Einige gut erhaltene Drehbänke hat billigt 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 Spigenhöhe, die kleinere mit 1,20 m Drehlänge und 18 cm Spigenhöhe 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, Markkirchstrasse 5.

Auf Frage 1083. Wir können Ihnen Hartguss-Rostkäse und Türen für Backöfen liefern: Int. techn. Bureau, Basel, Markkirchstrasse 5.

Auf Frage 1086. Die angefragten Rollwagenschienen können wir Ihnen vorteilhaft liefern: H. von Arx & Cie., Seidengasse 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 vorgrössertem Masse assortiert
in allen Arten und Dimensionen:

- Fensterglas**, einfach und halbdoppel
aus den besten Hütten Belgiens u. d. Saar.
- Spiegelglas**, alle Dimensionen, zu Schaufenstern.
- Spiegelglas**, auf 4—6 mm auspollert, zu feinsten Verglasungen von Villen und Möbeln.
- Spiegelglas**, silberbelegtes, glatt und mit Facetten, feinsten Schliff und feinste Politur, haltbarer 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, söht von St. Gobain.
- Diamantglas**, weiss und farbig, die grösste Auswahl.
- Farbig Granitiglas**, Kralikaglas, Marroquinglas, Piquéglas, Wurmglas, Reflexglas, Flemishglass, Faltenglas, Oceanicglas, Ornamentglas, Periglas, Maroccoglas, Imperialglas, Monumentalglas, Mazenenglas, Prismenglas, Ondulenglas, 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, Glas-lousien.

Billigste Preise und schnellste Bedienung.

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

Auf Frage 1091. Bezüglich Pfahlschuhe liefern wir in anerkannt vorzüglicher, fester 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. Sehen 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 Submissionen ist unterlagt. Die Redaktion.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Erstellung einer Station in Boncourt zwischen Grandcourt und Delle. Erdbarbeiten 20,400 m³, Mauern 110 m³, Zementröhrendurchlässe 95 m, Eindeckung und Verlängerung einer offenen Durchfahrt, Chauffierungsarbeiten 2,080 m³, Verlegung der Allaine auf etwa 105 m, Erstellung der Güterrampe, Peron, Fundation der Brückenwage und des Vordrangs, Wagenwaageeinrichtung. Pläne zc. im Bureau des Bahningenieurs in Delberg (Dienstgebäude). Angebote mit der Aufschrift „Neue Station in Boncourt“ bis 26. Dezember an die Kreisdirektion II in Basel.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Erstellung eines Güterschuppens mit Vorrangebäude auf der Station Alt-Solothurn. Pläne zc. im Bureau des Bahningenieurs in Solothurn. Offerten mit der Aufschrift „Güterschuppen Alt-Solothurn“ bis 21. Dezember an die Kreisdirektion II in Basel.

Schweiz. Bundesbahnen, Kreis II. Umdeckung der Einsteighallendächer im Bahnhof Olten mit Eternitplatten, circa 946 m². Bedingungen zc. beim Bahningenieur in Olten. Offerten mit der Aufschrift „Umdeckung der Einsteighallendächer in Olten“ bis 24. Dezember an die Kreisdirektion II in Basel.

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

Luzern. Elektrizitätswerk der Stadt Luzern. Auftrag der 469 Gittermaße der Hochspannungsleitung

Obermatt—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-plätzig) für die Schulen in Ferenbalm und Gammern. Musterfisch und Muster im Schulhaus Ferenbalm. Offerten bis 10. Dezember an den Präsidenten der Schulkommission.

Obwalden. Schulhausneubau Sarnen. Glaser- und Schreinerarbeiten. Pläne zc. auf den Büros in Sarnen und Baden der Architekten Schneider & Sidler. Offerten bis 10. Dezember an dieselben.

Appenzell I.-Rh. Kirchenbau Schlatt. Maurer-, Kunststein- u. Zimmerarbeit. Pläne zc. 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-, Glaser-, Dachdecker-, Schlosser- und Malerarbeiten, Installation des elektrischen Lichtwerkes und Telephon. Pläne zc. auf dem Architektenbureau von Th. Scherrer in Kreuzlingen. Offerten bis 15. Dezember an den Präsidenten der Gesellschaft, P. Rütishauser in Scherzingen.

Thurgau. Wohn- u. Geschäftshaus für Hrn. Dülfi-Schönholzer in Weinfelden. Schreiner- u. Glaserarbeiten, Lieferung der Holz- und Stahlrolläden, bühene Riemens-, Einleum- und Steingutböden. Pläne zc. bei U. Aferet, Archt., Weinfelden. Offerten bis 10. Dezember an den Bauherren.

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 geschitten, aufgestert und hiezu Holz von 10—30 cm Durchmesser verwendet. Die Bedingungen sind vom Forstamte zu beziehen.

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

Rheinfelden, den 28. November 1910.

4302

Stadtforstverwaltung Rheinfelden.

Zu verkaufen oder zu verpachten.

Verhältnisse halber 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), dreilöchrig, mit Schiff und Bratofen zu Fr. 45.—.

Ein eisernes Kochherdgestell

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

Untergrundstrasse 588, Olten.

Zu verkaufen

ein schöner, gesunder

Nussbaum

samt Dolder.

Stammdurchmesser 70 cm.

Ebendasselbst ein Waggon schöne, rottannene 4380

Schreinerbretter.

Offerten sind zu richten an

Albin Eichmann, Säger Kaltbrunn (St. Gallen).

Zu verkaufen

einige Waggon 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 gusseiserne Muffenröhren 90 mm, grosse Partie schmiedeeiserne Röhren 100—800 mm Lichtweite, passende

Turbinen

dazu, ferner Flügelpumpen, Hydranten, einige komplette Gasgewindschneidzeuge 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

eine Partie prima dörre

Eschen- und Buchendillen

in verschiedenen Dimensionen.

Fr. Staible, Wagner Oberwangen (Thurgau).