

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 33 (1917)

**Heft:** 9

**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:** 22.07.2025

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

Abgabengebiete konnten erschlossen werden. Neben verschiedenen vorgenommenen betriebstechnischen Verbesserungen verdient die in der Feinmechanikerabteilung selbst erstellte elektrische Schaltanlage für Versuchszwecke, als notwendige Ergänzung des Fachunterrichts, besondere Erwähnung. Ungemein groß war wiederum die Zahl der Anmeldungen zum Eintritt in den neuen Jahreskurs. Von 82 Bewerbern konnte nach bestandener Prüfung das Maximum, 34 Schüler, aufgenommen werden. Es ist dieser Zudrang eine natürliche Folge der seit Ausbruch des Krieges eingetretenen steigenden Nachfrage nach Arbeitskräften im Maschinenbau des In- und Auslandes. In der Gewerbeschule geben Amtspersonen und Fachmänner den Schülern durch Referate Aufklärung aus dem Gebiete ihrer Tätigkeit. Aufsteigende Frequenz zeigen hier die Fremdsprachenkurse. Bei Anlaß des Lehrerkonvents wurde dem Lehrer G. Greuter seine fünfundschwanzigjährige erfolgreiche Tätigkeit als Lehrer an der Gewerbeschule bestens verdankt. Die Frequenz betrug im Sommersemester 482, im Wintersemester 616 Schüler. Dem Jahresbericht sind in gewohnter Weise die Liste der Geschenke, das Verzeichnis der Zeitschriften und Anschaffungen sowie das Schülerverzeichnis und der Personaletat angeschlossen.

**Metallwerke Seebach A.-G. in Seebach.** Die in Zürich abgehaltene außerordentliche Generalversammlung beschloß die vom Verwaltungsrat beantragte Erhöhung des Aktienkapitals um 25,000 Fr., so daß dasselbe zukünftig 100,000 Fr. beträgt.

**Schweizerische Gasgesellschaft A.-G. Glarus.** Einschließlich Vortrag erzielte das Unternehmen im Betriebsjahr 1916 einen Reingewinn von 210,500 Fr. (1915 211,300 Fr.). Mit Rücksicht auf die obwaltenden Zeitverhältnisse beantragt der Verwaltungsrat, den Gewinn selbst und ferner den Betrag des Reservefonds und des Wertchriften-Reservekontos mit 302,500 Fr. zu den Wertchriften auf dem Wertchriftenkonto zu verwenden.

den, der dadurch auf 7,81 Mill. Fr. reduziert wird. Der Verwaltungsrat betrachtet diese Abschreibungen als vorläufige Maßnahme und behält sich vor, wenn nach dem Kriege die Beteiligungen bzw. Wertchriften besser beurteilt werden können, den Aktionären weitere Vorschläge zu unterbreiten.

**Schweiz. Gasapparate-Fabrik, Solothurn.** Im Geschäftsjahr 1916 belief sich der Bruttogewinn auf 145,435 Fr. gegenüber 116,106 Fr. im Vorjahr. Nach Abzug sämtlicher Verwaltungskosten, Zinsen, Steuern usw. verbleibt ein Reingewinn von 61,840 Fr. (1915 42,162 Fr.). Die Dividende von 7 Prozent (Vorjahr 6 Prozent) auf das Aktienkapital von 350,000 Fr. beansprucht 24,500 Fr. (21,000 Fr.). Auf Immobilien, Maschinen, Werkzeug etc. werden 10,500 Fr. (8449 Fr.) und auf Wertchriften 5000 Fr. (wie im Vorjahr) abgeschrieben. Der Reservefonds wird mit 7000 Fr. (5000 Fr.) dotiert, und 10,000 Fr. werden zur Schaffung einer Dividendenreserve verwendet.

**Gasversorgung Diten, Rothenschaf & Co. A.-G., Diten.** Die Dividende gelangt mit 6 Prozent (Vorjahr 7 1/2 Prozent) auf das 600,000 Fr. betragende Aktienkapital zur Ausschüttung.

**Literatur.**

**Die erzieherische und volkswirtschaftliche Bedeutung der Berufslehre,** Vortrag, gehalten an der Delegiertenversammlung des Schweiz. Lehrervereins, den 25. Juni 1916 zu Lenzburg von Otto Stocker, Sekretär für Berufsberatung in Basel. 25 Seiten ar. 8° Format. Preis —.80 Verlag: Art. Institut Drell Füßli, Zürich.

Aus reicher Erfahrung heraus verlangt der Verfasser eine intensivere Förderung der Berufslehre, indem er überzeugend die Wichtigkeit der beruflichen Ausbildung darlegt, zunächst für den Charakter jedes Einzelnen. Ergriffen von dem Glend moderner Lohnsklaverei fordert er: „Wir müssen wieder mehr dem Glückswert der Arbeit nachfragen“ und betont, wie die Berufslehre nicht allein zu höherem Einkommen führt, sondern auch zu seelisch wertvollere Arbeit.

Der zweite Teil bringt u. a. den Nachweis, wie die Berufslehre die folgerichtigste Ruhbarmachung der in Erziehung, Schule und Fürsorge gebrachten ideellen und materiellen Opfer ist, wie das dringendste Interesse der nationalen Wirtschaft fordert, möglichst viele einheimische Kräfte in leitende oder wirtschaftlich selbständige Stellung zu bringen.

Den Feinden der Berufslehre rückt der Verfasser scharf zu Leibe und schließt mit wohl durchführbaren Vorschlägen. Jeder, den die Zukunft unserer Jugend beschäftigt, sollte die kurze, aber reichhaltige Schrift lesen.

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

**NB. Verkauf, 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 mindestens 20 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen. Wenn keine Marken beilegen, wird die Adresse des Fragestellers beige druckt.**

**459.** Wer liefert Schiefenägeln, schwarz, doppelt angeschlagen, ca. 34 mm lang? Offerten unter Chiffre 459 an die Expedition.

**460.** Wer liefert Kleister in Pulver oder Brocken, für Wiederverkauf? Offerten unter Chiffre 460 an die Expedition.

**461.** Wer liefert Tapeten zu Engrospreisen für Wiederverkauf? Offerten unter Chiffre 461 an die Expedition.

**462.** Wer liefert Buchfäden für Wiederverkauf? Offerten unter Chiffre 462 an die Expedition.

**Zu verkaufen:  
3 Schrauben-  
Flaschenzüge**

	500 kg mit Ketten für	3 m Hub
2 do.	1000 " " " "	4 " "
2 "	1500 " " " "	6 u. 15 " "
8 "	2000 " " " "	3, 4, 6, 8, 10, 12, 15 " "
6 "	3000 " " " "	4, 6, 8, 10, 12 " "
3 "	4000 " " " "	6, 8, 10 " "
6 "	5000 " " " "	8, 10, 12, 15 " "
1 "	10000 " " " "	10 " "

**2 Laufkatzen**

	1000 kg Tragkraft
10 do.	2000 " "
6 "	3000 " "
3 "	4000 " "
2 "	5000 " "

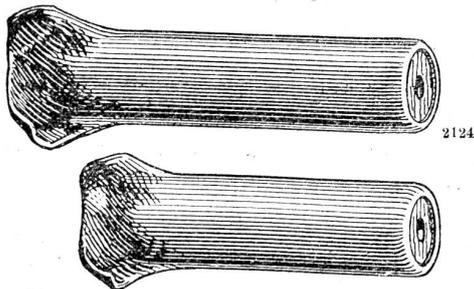
Sämtliche Hebezeuge gebraucht, jedoch frisch renoviert u. mit 1 1/2 facher Last ausgeprüft!

Gell. Angebote sub Chiffre S 3179 an die Expedition.

- 463.** Wer hätte ein Stirnzahnrad von 72 Zähnen, 550 mm Durchmesser, 65—75 mm Nabenlänge, 55 mm Bohrung abzugeben? Offerten unter Chiffre 463 an die Exped.
- 464.** Bekanntlich muß man beim Lärchenschneiden Wasser auf das Blatt schütten. Dadurch werden die Lärchenbretter aber, wahrscheinlich durch die Reibung sowie durch das Harz und die Hitze ganz dunkelblau und schwarz gefleckt. Dieser Umstand ist aber bei der Verwertung des Lärchenholzes, besonders wenn solches in der Naturfarbe verarbeitet wird, ein sehr großer Nachteil. Kann jemand angeben wie diesem Uebel abgeholfen werden kann?
- 465.** Wer hat eine guterhaltene Pendelkreissäge abzugeben? Offerten an J. Krieger, Holzhandlung, Wolschusen (Luzern).
- 466.** Welche mech. Werkstätte oder Metallwarenfabrik könnte aus dünnwandigen Stahlröhren von 25 mm Durchmesser einen Massenartikel mit Innen- und Außengewinde z. B. 7 cm lang mit 4 Schlitzen eingestanzt erstellen? Das Material könnte geliefert werden. Offerten an Th. Dietsch, Stationsstr. 32, Zürich Wiedikon.
- 467.** Wer liefert Jale-Schlösser? Offerten mit Abbildungen und Preisangaben unter Chiffre 467 an die Exped.
- 468.** Wer liefert ein noch ganz guterhaltenes oder neues Kreisfägeblatt von ca. 500 mm Durchmesser? Offerten an Rob. Hölbling, Baggerei, Schmerikon.
- 469.** Wer liefert Schweiß-Schneidbrenner sowie komplette Anlagen zum Schweißen und Schneiden? Gibt es auch Schweiß- und Schneidbrenner für Diffous-Acetylen sowie für gewöhnliches Acetylen? Offerten an J. Storz Sohn, Schlosserei, Thur.
- 470.** Welches Geschäft liefert gedrehte tonische Lannenzapfen zum Ausstücken von Hobelwaren? Offerten unter Chiffre 470 an die Expedition.
- 471.** Wer liefert eine Partie schöne raube Zeinen (Schinner) gegen Kassa? Offerten unter Chiffre JM 471 an die Exped.
- 472.** Wer liefert Spaltmaschinen zur Erzeugung von Holzbändern für die Herstellung aselochterer Holzkörbe, die zur Verpackung von Obst dienen? Offerten unter Chiffre 472 an die Expedition.
- 473.** Wer hätte abzugeben: Einige Balancier (Handspindelpressen) mittlerer Größe mit starkem Hub; ferner ein Rauchfänger für Ofen, 1 Parallelschraubstock, ca. 120 mm Backenbreite, 1 Dreibackenfutter für mittlere Drehbank? Offerten an Otto Sender, Schaffhausen.
- 474.** Wer hätte guterhaltene Reibungsfuppung (möglichst Benn) mit aufmontierter Riemenscheibe abzugeben? Kraftübertragung ca. 15 HP. Offerten an Zürcher & Co., Appretur, Speicher (App.).
- 475.** Wer liefert dunkelbraune Zementfarbe zur Herstellung von Zementdachziegeln? Offerten sind zu richten an H. v. Gunten, Baugeschäft, Schwarzenburg (Bern).
- 476.** Wer hätte einen Ventilator abzugeben, zum Entlauben von zwei kleinen Holzbearbeitungsmaschinen? Offerten an Zschapelle, Holzwerkzeugfabrik A. G. Riens Luzern.

- 477.** Wer liefert Widerstandsdrähte für elektrische Heizspiralen? Offerten unter Chiffre 477 an die Exped.
- 478.** Wer könnte ca. 1000 Stück Blechscheiben anfertigen, äußere Durchmesser 16 mm, innere 12,5 mm, Dicke 1 mm. Offerten unter Nr. 478 an die Exped.
- 479.** Wer liefert mehrspindlige Bohrmaschinen für Holz? Offerten unter Chiffre 479 an die Expedition.
- 480.** Wer hätte abzugeben: 600 m Bandseilen ca. 24x0,8 bis 1 mm, wenn guterhalten auch älteres? Offerten mit Preisangabe an P. Weibel, mech. Schreinerei, Wilen bei Wil.
- 481.** Wer hätte einen guterhaltenen größeren Schleifstein mit Eisenasteil, mit Voll- und Leerscheibe für Kraftbetrieb abzugeben? G. Offerten an Brordenberg & Co. b. Bahnhof, Zug.
- 482.** Welche mech. Werkstätte oder Metallwarenfabrik interessiert sich für einen kleineren Massen-Stanzartikel aus 1 bis 1,5 mm Eisen oder Stahl, zu dessen Herstellung auch sehr gut Abfälle verwendet werden können und dessen Fabrikation keine Spezialarbeiter erfordert? Offerten unter Chiffre 482 an die Exped.
- 483.** Welcher Fachmann könnte gegen eine Entschädigung eine Rechnung liefern zur Konstruktion einer einfachen fahrbaren Bandsäge aus Holz und Schmiedeseilen. Die zwei Räder eines Motorweirades sollten als Sägerollen dienen und der Motor des Velos sollte sie antreiben? Offerten unter Chiffre YF 483 an die Expedition.
- 484.** Wer liefert neue Kolbenpumpe mit Ueberdruck Ventil für reines Quellwasser? Saughöhe 6 m, Druckhöhe 15 m, vorhandene Kraft 2 PS. Offerten mit Angabe der Leistung und äußerstem Preis unter Chiffre 484 an die Exped.
- 485.** Wer übernimmt leichte Dreherarbeiten für Revolverbank-Massenartikel? Offerten unter Chiffre 485 an die Exped.
- 486.** Bei einem Dorfboch mit ungleichem Wasserstand, ca. 5 mittlere oder normaler ca. 10 Liter enthaltend und einer Strömungsgeschwindigkeit von ca. 0,25 m pro Sekunde, auszunützendes Gefälle 1,8—2 m, möchte ich die Kraft mit einer Franzisturbine ausnützen, wenn möglich zum Antrieb eines Gleichstromdynamo, zu industriellen Zwecken. Wieviel Kraft ist bei sachgemäher Ausföhrung zu erhalten und wer erstellt solche Anlagen? Ausführliche Offerten unter Chiffre 486 an die Exped.
- 487.** Wer hätte eine zweiteilige Riemenscheibe 2500—3000 mm Durchmesser, 180 mm Breite und 110 mm Bohrung, leichte Ausführung, abzugeben? Offerten unter Chiffre 487 an die Exped.
- 488.** Wer liefert 2 Stück Eisenholz zu Stelzen (Kurbel-lagern) an einen Sägegatter 8/140/150 mm, oder auch die fertigen Lager? Oder wer kann den Gatter gründlich reparieren, damit genannte Zapfen und Lager nicht klopfen und heiß laufen? G. Offerten an A. Lätt, Säge, Mühlebühl (Solothurn).
- 489.** Wer fabriziert Stiften mit flachen Köpfen in Kupfer, Nr. 15—30 und Nr. 15—25? Angebote an Kapf. Burkhardt, Uerikon.

Der „**Helvetia-Dübel**“



mit eingepresster, quer geschnittener Hartholzfüllung und vorn eingebogener Eisenhülse, in Längen von 30—80 mm und Dicken 9, 11, 14 mm, ist der solideste und zweckmässigste Dübel für alle Zwecke.

Verlangen Sie Prospekt von

**F. Bender**  
OBERDORFSTRASSE 9 u 10, ZÜRICH



**Asphalt-**

und Cementarbeiten aller Art

Trottoirs, Keller- und Brauerei-Böden, Terrassen, Korridore Remisen, Magazine, Durchfahrten etc.

**Asphaltierung von Kegelbahnen**

Stallböden	Plättli-Böden	2876b
Asphalt-Parkett	Asphalt-Blei-Isolierplatten	
Dachpapp-Dächer	zu Isolierungen.	
Holzzement-Dächer	Holzpflasterungen	

Mehrfährige Garantie für alle Arbeiten.

**KOCH & C<sup>ie</sup>**, vormals E. Baumberger & Koch  
Asphalt- und Zementgeschäft, **BASEL.**

**Antworten.**

- Auf Frage **425.** Leim von hoher Bindekraft für Ledertreibriemen liefert die Firma Im-Hof & Cie., Basel, Serbergasse 44.
- Auf Frage **433.** Die A.-G. Landquartern Maschinenfabrik in Olten hätte bei sofortiger Zusage eine Bandsäge mit 700 mm Rollendurchmesser abzugeben.
- Auf Frage **433.** Bandsägemaschinen haben am Lager: Im-Hof & Cie., Serbergasse 44, Basel.
- Auf Frage **433.** Bandsägen hat billig abzugeben: Heinrich Wertheimer, Limmatstrasse 50, Zürich 5.
- Auf Frage **443.** Die A.-G. Landquartern Maschinenfabrik in Olten liefert leistungsfähige Rundflachhobelmaschinen.

Auf Frage 451. Fragl. Rimmertüren liefert Jönen billigt in garantiert trockener Ware und sauberer Ausführung: Zb. Gerber-Senften, mech. Bau- und Möbelschreinerei, Zweifimmen (Bern).  
 Auf Frage 455. Eine ganz guterhaltene Bandsägemaschine mit 1200 mm Rollendurchmesser kann sofort ab Lager abgegeben: Im-Hof & Cie., Gerbergasse 44, Basel.

Auf Frage 455. Die A.-G. Vaudquarier Maschinenfabrik in Olten hätte bei sofortiger Zufage eine Bandsäge mit 700 mm Rollendurchmesser abzugeben.

## Submissions- und Stellen-Anzeiger.

**Eidgenossenschaft. Lieferung der schmiedeeisernen Fenster zum Hiltswerkstattgebäude der neuen Waffenfabrik auf dem Wilerfeld in Bern.** Pläne zc. im Bundeshaus Westbau, Zimmer 180. Offerten unter Aufschrift „Angebot für Hiltswerkstattgebäude“ bis 1. Juni an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

**Chemins de fer fédéraux, 1<sup>er</sup> arrondissement.** Travaux de peinture des ouvrages suivants:

- 1<sup>o</sup> Charpente métallique de la halle sur les quais II, III et IV de la gare de Lausanne, 12,000 m<sup>2</sup>.
  - 2<sup>o</sup> P. S. du Languedoc près de Lausanne, 1000 m<sup>2</sup>.
  - 3<sup>o</sup> Gare de Genève, tôles ondulées des marquises-parapluies des quais I et II, 3000 m<sup>2</sup>.
  - 4<sup>o</sup> Pont sur la Thièle à Yverdon, 3870 m<sup>2</sup>.
  - 5<sup>o</sup> Pont sur l'Arnon près Onnens, 300 m<sup>2</sup>.
  - 6<sup>o</sup> Viaduc de la Mionnaz, voie de gauche, 3300 m<sup>2</sup>.
  - 7<sup>o</sup> Viaduc de Grandfey, 2e tiers, 10,200 m<sup>2</sup>.
  - 8<sup>o</sup> Viaduc de Guin, 2975 m<sup>2</sup>.
  - 9<sup>o</sup> Pont sur le Rhône à Loèche, 1850 m<sup>2</sup>.
- Formulaires de soumission au service central de la voie, à Lausanne, bureau No 142 du 2e bâtiment d'administration, à la Razude, ou aux bureaux des organes ci-après:  
 Chef de section de la voie à Genève,  
 chef de district à Yverdon,  
 ingénieur de section à Fribourg,  
 à Sion.

Offres avec la mention „Peinture des ponts“ à la Direction du 1<sup>er</sup> arrond., à Lausanne, jusqu'au 9 juin.

**Chemins de fer fédéraux, 1<sup>er</sup> arrondissement.** Construction d'un bâtiment pour W. C. avec lampisterie à la station de Monthey. Maçonnerie, charpente, couverture, ferblanterie, menuiserie, serrurerie, gypserie, peinture et vitrerie, appareillage et revêtements en faïence. Plans, etc. au bureau No 76 du bâtiment d'administration No 1, à la Razude, à Lausanne, ou au bureau de l'ingénieur de la voie, à Sion. Soumissions avec la mention „Offre pour les W. C. de Monthey“ à la Direction du 1<sup>er</sup> arr., à Lausanne, pour le 1<sup>er</sup> juin.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Unterbauarbeiten des II. Geleises von km 130,820—135,830 der Strecke Riesen—Thun.** Abheben und Abdecken von Humus 3700 m<sup>3</sup>, Erdarbeiten 40,000 m<sup>3</sup>, Betonmauerwerk 2000 m<sup>3</sup>, Bruchsteinmauerwerk 270 m<sup>3</sup>, Granit 70 m<sup>3</sup>, Treppentritte in Granit 120 m, Asphaltisolier-Abdichtungen 500 m<sup>2</sup>, eiserne Geländer 230 m, Chauffierungen 2500 m<sup>2</sup>, Schalensplästerungen 1400 m<sup>2</sup>, Zementrohrleitungen 700 m. Pläne zc. im Bureau für die II. Spur Gumligen—Thun, Laupenstrasse 12II, Bern. Offerten unter Aufschrift „VI. Bauholz Gumligen—Thun“ bis 10. Juni an die Kreisdirektion II in Basel.

**Zürich. Maurer-, Steinhauer-, Zimmer- u. Spenglerarbeiten für den Umbau und die Renovation des ehemaligen Gerichts- und Gefängnisgebäudes, Selnastrasse 9, sowie für den Umbau der Herrschaftshäuser im „Waidgut“ zu einem Krankenhaus.** Formulare zc. im Bureau Nr. 30a, Amtshaus IV, Uraniastr. 7, I. Stock, je vormittags 10—12 Uhr und nachmittags 5—6 Uhr. Angebote mit den betr. Überschriften bis 5. Juni an den Vorstand des Bauwesens I.

**Zürich. Materialverwaltung der Stadt Zürich. Lieferung von 10 t Zinkblech und Stabeisen.** Formulare zc. im Bureau, Zimmastrasse 18, Zürich 5. Angebote bis 9. Juni unter Aufschrift „Blech- und Eisenlieferung“ an den Vorstand des Bauwesens, II. Abt., Amtshaus II, Bahnhofquai 5, Zürich 1.

**Zürich. Gemeinde Jönen. Anstrich des neuen Spritzenhauses und Installation des elektr. Lichtes.** Eingaben bis 4. Juni an Gemeindevorstand Rüttmann. Auskunft daselbst.

**Bern. Stelle des Adjunkten des Gaswerks und der Wasserversorgung der Stadt Bern.** Erfordernisse: Technische Hochschulbildung, Erfahrung im Betrieb größerer Gaswerke und Wasserversorgungen. Besoldung 5200—6800 Fr. Anmeldungen schriftlich mit Belegen über Studiengang und bisherige Tätigkeit bis 4. Juni an die Direktion des Gaswerks und der Wasserversorgung der Stadt Bern.

**Solothurn. Neuaufputzen der Fassade des Restaurant Schmiedstube in Olten.** Offerten und Kostenberechnung bis 2. Juni an Scheibler Löw, Olten.

**St. Gallen. Urnenhalle-Neubau beim Krematorium. Zimmer-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten (Schiefer event. Sternit).** Pläne zc. im Bureau Burggraben Nr. 2, 3. Stock, Zimmer Nr. 25 bis 8. Juni, je vormittags 10—12 Uhr und nachmittags 2—4 Uhr. Offerten bis 12. Juni an den Vorstand der Verwaltungsabteilung für Hochbau und Gesundheitswesen in St. Gallen.

**Aargau. Brückenmaterial für die Stadt Aarau. 500 Lärchenstämme, 3 m lang, 15 cm breit, 75 mm stark; 100 Föhrenstämme, 3,50 m lang, 15 cm breit, 75 mm stark; 100 Föhren- und Lärchenstämme, 4,50 m lang, 21 cm breit, 40 mm stark, lieferbar bis Ende August 1917.** Offerten per m<sup>2</sup> Stämme franco Bahnhof Aarau bis 9. Juni an die Städtische Bauverwaltung Aarau.

**Vaud. Travaux de peinture des tabliers métalliques des ponts ci-après:** 1) Sur la Broie à Châtillens, à la Rollaz à Moudon et à Granges; 2) sur la Brinaz aux Tuileries de Grandson, sur le Buron aux 4 Marronniers à Yverdon et sur la Venoge à Eclépens; 3) de la route Lausanne-St-Maurice sur la Grand'Eau et la Gryonne. Conditions au Département des travaux publics, 1<sup>er</sup> service, à Lausanne. Offres portant la suscription „Soumission pour la peinture des ponts métalliques“ au Département dit pour le 2 juin à 11 heures du matin.

**Wallis. Gemeinde Nizingen. Verbesserungen: Erstellung eines Alptweges (3750 m), einer Wasserleitung (960 m), Einfriedmauern (Trockenmauer 928 m), Drahtzaun (320 m), Ausräumen von Alpenrosen und Unkräutern (13 ha).** Offerten bis 10. Juni an Gemeindevorstand Otto Biderbost. Pläne zc. daselbst.

**Zu verkaufen**  
**Abriethobelmasch.**  
 45 cm, gebraucht,

**Dickehobelmaschine**  
 60 cm, gebraucht,

**ev. zu vertauschen gegen**  
**2 Bandsägen**  
 80 oder 90 cm.

Geil. sofortige Offerten sub  
 Chiffre R 3063 an die Exped.

**Zu verkaufen:**

Ein Wagen 36/50 mm

**Föhren**

trocken; einige Wagen

**Klotzbretter**

in divers. Dimensionen; einige  
 Wagen konisch und parallel  
 ablinierte

**Bretter.**

Offerten unter Chiffre R 3145  
 an die Expedition.

**Zu verkaufen:**

1 Waggon

**Klotzbretter**

I. und II. Qualität, 30 und 36  
 mm, meist Rolltannen, gut an-  
 getrocknet, für Inlandbedarf,  
 franko verladen gegen sofortige  
 Kassa.

Offerten unter Chiffre R 3202  
 an die Expedition.

**Zu verkaufen**  
 ganz dürre föhrene

**Klotz-  
 Dillen**

6 cm stark, I. u. gute II Qual,  
 ca. 12 m<sup>3</sup>, gegen Barzahlung  
 beim Verladen.

Offerten mit Preis-Angebot  
 unter Chiffre A B 3039 an die  
 Expedition.

**Zu kaufen gesucht**  
 für Inland:

1 Waggon tannene

**Lättchen**

12 x 28 mm, aus astreinem,  
 weissem Holz. Länge von 30  
 cm an aufwärts und von 5 zu  
 5 cm abgelängt.

Offerte mit Angabe der Lie-  
 ferzeit unter Chiffre L 3096 an  
 die Expedition.



**1 gebrauchte**

**Rehlmaschine**

**zu kaufen gesucht.**

Offerten unter Chiff. Z 3007  
 an die Expedition.

