**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 34 (1918)

**Heft:** 33-34

**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: 29.10.2025** 

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

# Gutachten

im Gebiefe des allgemeinen Maschinenbaues und speziell über Werkzeugmaschinen besorgi:

W.WOLF, Ingenieur, ZÜRICH Brandschenkesfrasse No. 7

## chafzung

2123

die zur Abgabe gelangenden Hölzer mindestens ein Jahr lang im Waffer gelegen haben.

Schutz des Dachstuhls gegen Feuer. Um das Holzwerf des Dachstuhls schwer verbrennlich zu machen, behandelt man es zweckmäßig mit Wafferglas und Zement. Voraussetzung dabei ift, daß das zum Dachstuhl verwendete Holz gut ausgetrocknet ist. Es wird zunächst mit einer mit ihrem dreifachen Volumen Waffer verdünnten Wafferglasauslösung gut bestrichen und hierauf 24 Stunden trocknen gelaffen. Dieser Unstrich mit nachfolgender Trocknung wird zweimal wiederholt. Dann wird das Holzwerf mit einem Gemenge von einem Teil Bement in vier Teilen obiger Bafferglaslösung verrührt, bestrichen, diesem ersten dunnen Zementwasserglasanstrich hat nach 24 Stunden ein abermaliger Anstrich mit zwei Teilen Zement auf vier Teilen Wafferglaslösung zu folgen. Nach abermaligem Eintrocknen wird mit reinem Wafferglas 33 Grad nachgestrichen, wodurch das Holzwerk ein glasartiges Aussehen erhält. Durch mehrfache Bersuche ist festgestellt worden, daß so behandeltes Dachltuhl-Holzwerk selbst in starkem Feuer nicht in Brand gerät, sondern höchstens teilweise verglimmt.

### Literatur.

Leitfaden für Zentralheizungsbefiger und Beizer. Bon Frang Bergog, Beizungsfontrolleur der Stadt Luzern.

Preis Fr. 1.80.

Unleitung zum Ankauf und zur Dualitätsbestimmung von Kohlen, Torf, Holz und anderer Brennmate-rialien, sowie deren Bermendung in Zentralheizungs-Keffeln. Bon Franz Herzog, Heizungskontrolleur der Stadt Luzern. Preis 40 Cts.

Beide Broschüren haben bei Verwaltungen, Behörden und Privaten gute Aufnahme gefunden; sie wurden von ersten Autoritäten der Beizungstechnif empfohlen.

100 Balladen aus der Schweizergeschichte. Heraussgegeben von Ernst Eschmann. Geheftet Fr. 7.—, geb. Fr. 9. . Berlag: Art. Institut Orell Füßli in Zürich.

Das Buch tommt einem langjährigen Bedürfnis entgegen. In einem Bande sind die besten Balladen verseinigt, die aus der Schweizergeschichte geschöpft sind. Die Wahl geschah einzig nach fünftlerischen Gesichts=

punkten. Auch die Sage, die Mundart und die Inrische Betrachtung haben billigerweise Aufnahme gefunden. Jede Zeitepoche ift vertreten, von den Pfahlbauern hinauf bis in die friegerische Gegenwart. Die vaterländischen und deutschen Dichter rücken mit trefflichen Proben auf: Reller, Mener, Fren, Leuthold, Spitteler, Lienert, Huggenberger, Bögtlin, Jahn u. a., von jenseits des Rheins Schiller, Uhland, Platen, Dahn, Schwab, Lingg, Grün, Simrock, Bürger, Stolberg u. a. Die Sammlung ift berufen, ein rechtes Hausbuch zu werden. Auch die Schule wird es gerne zu Rate ziehen, besonders die Sekundar-Schule und alle Mittelschulen. Willkommen wird es auch immer sein bei allen patriotischen Festlichkeiten, an denen etwas Schweizerisches zum Vortrag kommt, an August= feiern, Soldatenabenden 2c. Diefe 100 Balladen ge-hören auch in jede Bolksbibliothek. Ernst Würtenberger hat das Buch mit einer fraftvollen Titelzeichnung ausgestattet.

## Hus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

Bertaufe-, Taufch- und Arbeitogefuche merden NB. Verkauss., Tansch: und Arbeitsgesuche werden unter diese Aubrit nicht ausgenommen; derartige Anzeigen ge-hören in den Inseratenteil des Blattes. — Den Fragen, welche "unter Chisse-" erscheinen sollen, wolle man 50 Cis. in Marken (für Zusendung der Offerten) und wenn die Frage mit Abresse des Fragestellers erscheinen soll, 20 Cts. beilegen. Wenn keine Marken mitgeschieft werden, kann die Frage nicht aufgenommen werben.

1105. Ber liefert Bindemittel fur Brifetts aus Maschinen= hobelfpanen und Sagmehl? Offerten mit Preisangabe an B. Bect, in Brugg.

Ber liefert Silberlot zum löten von Bandfageblat-

tern? Offerten an S. Beß, Wagenbauer, Solothurn. 1107. Ber fonnte neue ober gebrauchte Gleichstromzähler (Ginphafen), 110 Bolt, abgeben? Offerten mit Preisangaben an

(Sinphajen), 110 Bolt, abgeben? Offerten mit Preisangaben an Elektrizitätswerf Bießenhofen b. Amriswil.

1108. Wer fabriziert oder liefert prima Schweißpulver für Suß, Messing, Kupser und Muminium zum autogen Schweißen? Offerten unter Chisfre 1108 an die Exped.

1109. Auf ein Grundstück sließt Abwaschwasser von durchschnittlich 100 Min. Litern. Wer erstellt mit Garantie Anlage zum Aufsaugen des Zettes 2c.? Offerten unter Chisfre 1109 an die Expedition.

1110. Wer liefert fleine Winkelgetriebe, event. gebrauchte?

1110. Wer liefert kleine Winkelgetriebe, event. gebrauchte? Offerten an Rub. Bächli, Unt.-Shrendingen (Aargau).

1111. Wer würde das Herunterziehen elektrischer Widerskandsdrähte von 3,5 auf ca. 1 mm übernehmen? Offerten unter Chiffre 1111 an die Exped.

1112. Wer hätte Winkeleisen abzugeben:  $70 \times 70 \times 9$  mm in Stäben von 8,50 m Länge, 10 Stück; ferner Winkeleisen 50 m  $50 \times 50 \times 7$  mm und 135 m  $45 \times 30 \times 5$  mm; Flacheisen 15 m  $70 \times 12$  mm; 1 Sifen 10 m  $80 \times 45 \times 6$  mm? Offerten unter Chiffre 1112 an die Exped.

1113. Wer hat für kleinen Einfachaana Blockschere. Schals

1113. Wer hat für kleinen Ginfachgang Blockschere, Schaltung, Wagenteile und Sägeblätter abzugeben? (Schwunggeschirr (Schwunggeschirr vorhanden). Offerten unter Chiffre 1113 an die Exped.



1114. Wer liefert Dichtungs-Ringe für Flanschen-Rohre, 350 mm Lichtweite, für hohen Druck geeignet? Offerten mit Preis an Al. Holdener, Installateur, Seewen-Schwy. Offerten mit

1115. Wer hätte gut erhaltenen stehenden Dampsteffel von 6—8 m² Heizstäche abzugeben? Offerten mit Preis an Frit May, Andelfingen.

1116. Mer liefert zwei neue oder gebrauchte, eiserne event. hölzerne Riemenscheiben, 900 mm Durchmeffer, 80 mm Bohrung, 70 mm einteilig, Fest= und Losscheibe? Offerten an G. Wilhelm, Säger, Wichtrach.

1117. Ber hatte eine altere Sobelmaschinen Mefferwelle abzugeben? Offerten mit Breis an Fr. Burri, Bagner, Mengnau (Luzern).

1118. Ber hätte eine Schärfmaschine Sustem "Knecht", ge-braucht ober neu, abzugeben? Offerten an C. Ruser, Sägerei Wasen i. G.

1119. Wer hätte eine fleine Horizontalfäge preiswürdig abzugeben? Offerten mit Preisangabe an Frih Schrag, Wagnerei, Dberburg (Bern).

1120. Ber liefert Kolbenverpackungen für Wafferpumpe "Bolga" in gutem Leder? Offerten an Gebr. Ruch, Wagnerei, Groß-Wangen.

1121. Wer liefert zirka 100 m gebrauchte Wasseribren, 3/4 oder 1 Zoll? Offerten mit Preisangabe an J. Brühmiler, z. "Pfauen", Wil (St. Gallen).

1122. Wer liefert feines oder auch geforntes, rein faurefreies Marmorfand? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre B 1122 an die Grped.

1123. Wer hatte ein Winkeltrieb aus Gugeifen, fleiner Kolben, zirta 300 mm, mit 60 mm Bohrung, das größere Rad 450 mm × 38 mm, Verhältnis also 1:1,5, abzugeben? Offerten an Jak. Schori, mech. Werkstätte, Oberaach (Thurgau).

1124. Wer hätte 1 Baar Hobelmeffer, neu ober gebraucht, 60 cm Länge für 4kant-Welle, preiswürdig abzugeben? Offerten an Leo Hänggi, mech. Schreinerei, Runningen (Solothurn).

1125. Ber liefert gewöhnliche schwarze Mutterschrauben, 6/35 oder ähnliche Größe? Offerten unter Chiffre 1125 an die Expedition.

1126. Wer hätte ca. 5—10 m blanken Aupferdraht, 5 mm Durchmesser, abzugeben? (Es können Stücke von 15 cm Länge gebraucht werden). Offerten mit Preisangabe an D. Fischer, gebraucht werden). Offerten mit ? Modellschreinerei, Stetten (Aargau).

1127. Wer liefert: 1—2 Blockbandjägenblätter 120×12/10 mm, 7,8 m lang 1—2 80×10/10 , 7,8 m lang 60×9/10 , 7,8 m lang 1 - 27,8 ,, ,, 7,8 ,, ,, 60×9/10 40×8/10 30×7,5/10 Bandfägenblätter 50 30 35

Für Löten der Bandfägenblätter erbitten Angabe der Preissguschläge. Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 1127 an die Expedition.

1128. Wer hat einen gut erhaltenen Treibriemen von 11 m Länge, 20 cm Breite und 11—12 mm Dicke sofort abzugeben? Offerten an Schmidt & Zuber, Granits u. Mauerwerke, Goldach.

1129. Wer liefert automatische Zähler für Material-Trans-portwagen (Kippwagen)? Es handelt sich um Kontrollierung der beförderten Bagen im Tag. Offerten unter Chiffre M 1129 an

1130. Wer hätte eine fräftige, gut erhaltene Leitspindels Drehbant abzugeben, Drehlänge 1,50—2,50 m, Spigenhöhe 225



bis 300 mm, Kröpfung 350—450 mm, eventuell auch eine Halbs Revolverdrehbant? Offerten mit genauen Angaben und Preisen, sowie Zubehör an Otto Kern, Maschinenwerkftätte, Flawil (Kant. St. Gallen).

1131. Wer hat abzugeben eine Lauffatse mit Flaschenzug, –4000 Kg. Tragkrast? Offerten unter Chiffre 1131 an die

Expedition.
1132. Wer hat eine starke Bandfage, kombiniert mit Lang-loch- und Kehlapparat abzugeben? Offerten an A. Brunold in Mutten, ob Solis (Graubunden).

1133. Wer hätte 3 Stild Vorjenster, 2 m hoch, 1,40 m breit, abzugeben? Offerten an "Anbag" A.-G., Seidengasse 16, Zürich 1.



## Asphalt-

## und Cementarbeiten aller Art

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

Asphaltierung von Kegelbahnen

Stallböden Asphalt-Parkett Dachpapp-Dächer Holzzement-Dächer

Plättli-Böden Asphalt-Blei-Isolierplatten zu Isolierungen. Holzpflästerungen

- Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

KOCH & CIE, E. Baumberger & Koch Asphalt- und Zementgeschäft, BASEL.

#### Autworten.

Auf Frage **1089.** Wenden Sie sich gest. an die Maschinensfabrik vorm. Holzscheiter & Hegi, Manessestraße 190, Zürich 3. Auf Frage **1089.** Die A.-G. Landquarter Maschinensabrik in Olten baut außerordentlich leiftungsfähige Trennbandfägen.

Auf Frage 1090. Die A.G. Landquarter Maschinenfabrik in Olten liesert praktische Zinkenfräsapparate. Auf Frage 1090. Finkenfräsmaschinen hat neu und ge-

Auf Frage 1090. Binfenfrasmafchinen hat neu und gebraucht abzugeben die Mafchinenfabrit vorm. Holzscheiter & Begi, Maneffestraße 190, Zürich 3.

### Robert Aebi & Cie., Zürich I

Ingenieurbureau

4951 7

Projektierung kompl. Sandaufbereitungsanlagen, Bohranlagen etc.

### Submissions- und Stellen-Anzeiger.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Lieferung von Solg für den Bahnunterhalt:

460 m² eichene Brückendielen, 60 m² lärchene Brückendielen,

5245 mº Tannenladen und tannene Brückendielen, 8000 Stück tannene Salbrundlatten und Rundpfähle,

4060 Salbrund- und fantige Stafeten,

4060 " " Halbrunds und tantige Stateren, 327 " eichenes und tanienes Kantholz. Abstieferung zur Häftfte bis Ende März und zur Hälfte bis Ende Mai 1919 frachts und zollfrei Hauptbahnhof Zürich. Bedingungen und Verzeichnis bei der Materialverwaltung in Zürich. Angebote mit Aufschrift "Angebot von Holz" bis 23. November an die Kreisdirektion III in Zürich.

Zürich. Sant. Strafauftalt in Regensborf. Lieferung von Tannenbrettern (150 m²) pro 1919. Auskunft bei der Berwaltung der Strafanstalt. Angebote bis 23. November an die Direktion des Gefängniswesens, Zürich 1, Obmannamtsgasse 21.

Solothurn. Bezirksipital in Dornach. Gipfer-, Glafer-, Schreiner- und Malerarbeiten. Plane 2c. bis 23. November im Bureau bes Kantonsbaumeisters in Solothurn. Eingaben mit Aufschrift "Gingabe Bezirtsfpital Dornach" bis 30. November an das Baudepartement in Solothurn.

Solothurn. Umban des Wäschereigebändes 3um gantonospital in Olten. Maurer-, Schreiner- u. Maler arbeiten. Plane 2c. bis 15. November im Bureau des Kantons. baumeisters in Solothurn. Offerfen mit der Aufschrift "Eingabe Kantonsspital Olten" bis 23. November an das Baudepartement in Solothurn in Solothurn.