

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 34 (1918)

**Heft:** 51

**Rubrik:** Aus der Praxis - für die Praxis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.03.2025

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

des diesjährigen Plakates soll wiederum ein öffentlicher Wettbewerb durchgeführt werden. Für die Abhaltung der Woche 1919 wird die Zeit vom 4. bis 19. Oktober vorgeschlagen.

**Schweizerbesuch der Mustermesse Utrecht.** (Bericht der schweizerischen Gesandtschaft im Haag.) Die 50 Teilnehmer konnten die Reise durch Deutschland, ab Basel bis an die niederländische Grenze, ohne wesentliche Anstrengung im gleichen Wagen machen. Die Herren wurden in Holland überall sehr herzlich empfangen. Die Stadtverwaltung und die Handelskammer, sowohl vom Haag als von Amsterdam, hatte die Schweizergruppe auf den 2. resp. 3. März zu ganztägigem Besuche eingeladen. Herr Regierungsrat Dr. Wiescher aus Basel sprach diesen Behörden dafür den Dank aus. In Rotterdam, wo am 4. März ein Déjeuner im königlichen Jagtclub, verbunden mit eingehender Besichtigung der großen Hafenanlagen und einem Nachmittagstee an Bord des Holland-Amerika-Liners („Noordam“, angeboten wurde, anwortete der Vertreter der Basler Handelskammer, Herr W. Dietrich-Fürstenberger auf das Begrüßungsvotum des Rotterdamer Handelskammerpräsidenten. In allen Reden kam das hervorragende Interesse, welches sowohl holländischer- als schweizerischerseits für die künftige Entwicklung des Rheinerkehrs besteht, deutlich zum Ausdruck. Der schweizerische Gesandte Herr Dr. Ritter, gab, die Ansprache des Bürgermeisters der Stadt Rotterdam beantwortend, ein Bild der jetzt bestehenden, noch weiter entwicklungsfähigen schweizerisch-holländischen Handelsbeziehungen.

**Schweizerische gewerbliche Lehrlingsprüfungen.** Der soeben erschienene Bericht des Schweizerischen Gewerbeverbandes über die gewerblichen Lehrlingsprüfungen im Jahre 1918 verbreitet sich u. a. über deren Organisation, Durchführung und Ergebnisse, über die Gesetzgebung betreffend Lehrlingswesen, Berufslehre und Berufsbildung, über Berufswahlberatung und Fürsorge für einheimischen Nachwuchs im Handwerk, über gewerbliches Fortbildungswesen usw. Die Zweckmäßigkeit der Lehrlingsprüfungen wird wohl am besten durch den Umstand dargetan, daß dieselben in der Mehrzahl der Kantone gesetzlich geregelt sind und das Obligatorium durchgeführt wird.

Die Prüfungen unterstehen der Zentralleitung des Schweizerischen Gewerbeverbandes, durch dessen Vermittlung Bundesbeiträge an sie geleistet werden. Die Gesamtbeteiligung erreichte die Zahl von 8214 (gegenüber 7417 im Vorjahre) und zwar aus ca. 200 verschiedenen Berufsarten. Es haben zirka 3417 = zirka 41% eine Mittelschule und ca. 6894 = ca. 84% eine gewerbliche Fortbildungsschule oder Fachschule besucht. Der Bundeskredit betrug Fr. 44,000, die Beiträge der Kantone total Fr. 188,588, anderweitige Beiträge Fr. 8255. Den Gesamteinnahmen aller Prüfungskreise von Fr. 200,404 stehen Fr. 198,777 Gesamtausgaben gegenüber.

Der Bericht kann, solange Vorrat, beim Sekretariat des Schweizerischen Gewerbeverbandes in Bern bezogen werden.

**Die neue Orgel der Martinskirche in Chur,** dieses von dem bewährten Orgelbaugeschäft Goll & Co. in Luzern gänzlich umgebaute Werk, enthält rund 2700 Pfeifen, 47 Register und 4 Auszüge, 3 Manuale und Pedal und ist mit den neuesten Hilfsmitteln wie Super- und Subtoftavcoppeln, freie Kombinationen, Rollschweller, Kombinationstritten und Auslösern zc. versehen, die teils die Auswahl in der Registrierung bedeutend vermehren, andernteils die Vorbereitung und Abwechslung der Klangfarben wesentlich erleichtern. Ein Teil der Register befindet sich in einem verschlossenen Kasten, die durch

Öffnen von Jalousieläden schwellbar sind und namentlich mit den zarten Registern wunderbare Klangwirkungen gestatten. Zum Teil konnten die alten Pfeifen verwendet und umgearbeitet werden, einige feine Register und die meisten Zungenwerke sind neu erstellt worden. Die Windzufuhr geschieht jetzt durch einen elektrischen Ventilator, die Leitungen zu den Pfeifen sind meist pneumatisch erstellt und gestatten jede denkbar virtuose Spielart.

**Ein Waldrieße.** Einen schönen Erlös erzielte die Ortsbürgergemeinde Seengen aus dem Verkauf einer großen Eiche, wohl der größten des vierten aargauischen Forstkreises, an der jüngsten Steigerung. Sie wurde von der Firma Kindler in Basel erstanden. Der 9,3 m<sup>3</sup> haltende Riesenstamm galt Fr. 291.50 per m<sup>3</sup>. Mit dem Ertrag der Krone an Schwelleneichen und Brennholz wird der Gesamterlös für diesen 500jährigen prachtvollen Waldrießen die Summe von 3000 Fr. bedeutend übersteigen.

**Die Raßschläge in der Hardwaldung bei Pratteln** (Baselland) sind nun so weit vorgeschritten, daß man ein überflüssiges Bild von der gewaltigen Ausdehnung des projektierten Rangierbahnhofes Muttens bekommt. Auf mehrere Kilometer weit sind tausend und tausend Stämme in breiten Bändern wie weggerafft. Auch die kürzlich dem Betrieb übergebene elektrische Hochspannungsleitung Augst-St. Jakob hat eine weite Bresche ins Holz gelegt und gegen den Rhein zu, bei der „Au“, ist ebenfalls schon ein großes Stück des bisherigen Hardwaldes für die künftige Rheinhafenanlage von der Bildfläche verschwunden.

**Das Härten von Innenflächen bei zylindrischen Werkstücken** bedingt namentlich dann eine umständliche Arbeit, wenn die Außenseite nicht gehärtet werden soll. In der Zeitschrift „Die Werkzeugmaschine“ wird eine einfache Härtevorrichtung beschrieben. Sie besteht aus zwei Haltern, die durch eine Schraube zangenförmig zusammengefügt werden können. An beiden Enden sind die Halter schirmtellerartig ausgebildet und entsprechend der Bohrung des zu behandelnden Arbeitsstückes mit einem Ausschnitt versehen. Das Arbeitsstück wird zwischen die beiden Schirme geklemmt, die seine Außenseite schützen, während das Abschreckmittel von oben an der Innenseite des Zylinders herablaufen kann. Der untere Schirm dient zugleich als Trichter, um das abfließende Kühlmittel zu sammeln.

(„Zeitschrift des Vereines deutscher Ingenieure.“)

**Ergerostete Schraubenmutter zu lösen.** Um ein leichtes Lösen zu bewirken, tröpfele man auf die Verbindungsstellen Terpentinöl, oder, was noch wirksamer ist, Kerosinöl, das in kürzester Frist die kleinsten Ritzen durchdringt. Wird darauf um die Schraubenmutter mit einem Hammer geklopft, so lockern sie sich in den meisten Fällen alsbald und lassen sich nun auch leicht aufschrauben. In hartnäckigen Fällen müssen die so behandelten Stellen noch der Einwirkung von Hitze ausgesetzt werden, die den erwünschten Erfolg bewirkt.

## Aus der Praxis. — Für die Praxis.

### Fragen.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. — Den Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 50 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) und wenn die Frage mit Adresse des Fragestellers erscheinen soll, 20 Cts. beilegen. Wenn keine Marken mitgeschickt werden, kann die Frage nicht aufgenommen werden.

201. Wer liefert eine gebrauchte Werkbank mit Schraubstock, mittlere Größe? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 201 an die Expd.

# Gutachten

im Gebiete des allgemeinen Maschinenbaues und speziell über Werkzeugmaschinen besorgt:  
**W. WOLF, Ingenieur, ZÜRICH**  
 Brandschenkestrasse No. 7

# Schatzungen

2123

- 202.** Wer liefert Stuhlstechtrohr? Offerten unter Chiffre B 202 an die Expd.
- 203.** Wer hätte gut erhaltene Schere zum Schneiden von Flach- und Fassoneisen preiswert abzugeben? Offerten an U. Cleis, Wascherdfabrik, Siffach.
- 204.** Wer liefert 1 Elektro-Motor, 4-6 PS, 125 Volt, Dreiphasenstrom; 1 ditto, 50 Perioden, 120-220 Volt, Zweiphasenstrom; 1 ditto, 120-170 Volt, Zweiphasenstrom? Offerten unter Chiffre 204 an die Expd.
- 205 a.** Wer hätte abzugeben einen leichteren Flaschenzug, 400 kg Tragkraft, mit ca. 4 m Ketten, sowie 4 Stück T-Balken, 4 m Länge und ca. 10-12 Dicke? **b.** Wer liefert Kreissägeblätter, 60 cm Durchmesser, mit Gruppenzahnung und 30 mm Bohrung? Offerten mit Preis an J. Schwarz, Zimmermeister, Watt b. Regensdorf.
- 206.** Was für Lehrzeit braucht es für einen intelligenten Jüngling von 17 Jahren, um das Maurerhandwerk zu erlernen, der schon 1 Jahr als Handlanger in diesem Berufe tätig war? Auskunft an J. Schall, Glaser, Rheinec.
- 207.** Wer liefert sofort Gipsplatten 8/24, in Bündeln von 1-5 m? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 207 an die Expd.
- 208.** Wer liefert sofort einen neuen, leistungsfähigen Spaltgatter? Offerten mit Preis unter Chiffre M 208 an die Expd.
- 209.** Wer hätte gebrauchte, gut erhaltene autog. Schweissanlage sofort preiswürdig abzugeben? Offerten an Karl Büchler, Ober-Entfelden.
- 210.** Wer hat einen kleinen, gebrauchten Dampfkessel für 2-3 Atm. Druck und 2-5 m<sup>2</sup> Heizfläche abzugeben? Offerten unter Chiffre 210 an die Expd.
- 211.** Wer liefert gewöhnliche Dachschindeln? Offerten mit Preisen franko verladen unter Chiffre 211 an die Expd.
- 212.** Wer fabriziert solide Bajonett-Verschlüsse für Zauche-Schläuche (Stuhen 65 mm) für Wiederverkauf? Offerten bei Abnahme von 100 und mehr Stück unter Chiffre 212 an die Expd.
- 213.** Wer hat abzugeben Garnitur für Spindelkränze in Holz, gebraucht aber gut erhalten? Lager mit Staufferschmierung bevorzugt. Offerten mit Preis an Hs. Schwegg, Holzwaren und Sägerei, Winigen, Kasten (Wern).
- 214.** Wer liefert schöne Kindervagen? Offerten mit Preisen an J. Haag, Wagner, La Chaux-de-Fonds.
- 215.** Wer liefert leicht transportable Arbeiterkränze für ca. 15 Mann genügend, neu oder gebraucht? Offerten an Baumann & Zauch, Baubureau, Altdorf (Uri).
- 216.** Wer fabriziert Zementsteinpressen mit maschinellen Druck für verschiedene Größen? Offerten mit Beschrieb und Preisangaben unter Chiffre 216 an die Expd.
- 217.** Wer liefert kleinen Schnellläufer-Vollgatter, 50 cm Größe, neu oder gebraucht, mit 370-380 mm Hub und 300 bis 350 Touren pro Minute? Offerten mit Preis, fertig montiert, unter Chiffre 217 an die Expd.
- 218.** Wer liefert la Vollgattersägeblätter: 40 Stück 1.60 lang, 18 cm breit, 20/10 dick; 20 Stück 1.35 lang, 17 cm breit, 20/10 dick? Offerten unter Chiffre 218 an die Expd.
- 219.** Wer hat abzugeben neu oder gebraucht, in gutem Zustand: 1 Pelton-turbine mit aut. Regulierung für 30 m Fallhöhe und max. 25 Sek.-Liter Wasser; 1 Gleichstrom-Motor, 4-5 PS, 110 Volt, mit Schalttafel, komplett; 1 Transmission 4-5 m lang, mit 3 Kugellager- oder Ringschmierlagern, 40 mm Bohrung; ca. 30 m

- Flanschenröhren, 200 mm Lichtweite, 3 Atm. Druck; 1 Abperrschieber 200 mm; 1 Bandsäge 80-85 Rollendurchmesser; 1 Leitzspindel-drehbank, ca. 2 m Drehlänge, 200 mm Spizenhöhe? Offerten an G. Malz, mech. Schreinerei, Nußbaumen b. Baden.
- 220.** Wer hat eine in gutem Zustande befindliche kombinierte Rehl- u. Zapfenschneidmaschine abzugeben? Offerten mit Beschrieb unter Chiffre 220 an die Expd.
- 221.** Wer repariert defekte Manometer? Offerten an G. Schwab, Schlosserei, Kerzers.
- 222.** Wer kann Schlangenbohrer liefern und in welchen Querschnitten? Offerten unter Chiffre 222 an die Expd.
- 223.** Wer liefert neue oder gebrauchte, gut erhaltene T-Eisen, 20 Stück 45-50x1350-1400 mm, ferner zirka 600 m galvan. Draht, 4-5 cm stark, I-Eisen NP 10-20 cm in verschiedenen Längen, sowie Beton-Rundeisen? Preisofferten an Fritz Kenggli, Holzhandlung, Wolhusen.
- 224.** Wer liefert ca 3-4000 alte, gut erhaltene Doppelsalz-ziegel, sowie 50-60 m<sup>2</sup> 1-2 m breites Drahtgeflecht, 4-5 cm Maschenweite? Offerten an M. Friedrich, Kunststeinfabrikant, Rüfenach (Aargau).
- 225.** Wer liefert eine Eisenbohrmaschine? Offerten an J. Küng, Sägerei, Gettnau (Luzern).
- 226.** Wer liefert größere Partien Sabots-Holzschuhe? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre E 226 an die Expd.
- 227.** Wer liefert Bandsägerollen-Neberzüge? Offerten mit Preisangabe an G. Nyser, Wafen i. E.
- 228.** Wer hätte einen gebrauchten Kaffaschrank abzugeben? Offerten unter Chiffre L 228 an die Expd.
- 229.** Wer erstellt transportable Auto-Garage? Offerten unter Chiffre H 229 an die Expd.
- 230 a.** Für ein Fabrikgebäude ist ein Dach aus Holzkonstruktion mit einer Neigung von ca. 6-7° vorgesehen. Welches ist hierfür der geeignetste Dachbelag? **b.** Wer hätte 1 eventuell 2 gebrauchte leichtere Handschnappstarrren, Gerüstteile in Hanf oder Eisendraht, sowie Gerüststaken, gebraucht, gut erhalten, abzugeben? Offerten unter Chiffre 230 an die Expd.

## Kanderner

# Feuerfeste Steine u. Erde

der Tonwerke Kandern (General-Vertretung für die Schweiz).

**Prima Schiffskitt Dachpappe** **Asphalt-Röhren-Kitt Schlackenwolle**

**Falzbaupappe,**

**Falzbautafeln „Globus“**

für dunst-sichere Decken und zur Isolierung feuchter Wände



**KOCH & CIE** vormals E. Baumberger & Koch  
 2723 Asphalt- und Betonbaugeschäft, **BASEL.**

## Antworten.

- Auf Frage **155 a.** Sägeschärfmaschinen hat vorteilhaft abzugeben die Firma Rud. Brenner & Cie. in Basel.
- Auf Frage **155 a** und **b.** Sägeschärfmaschinen, erstklassiges Fabrikat, sowie Riemenscheiben in Holz oder Eisen liefern E. Widmer & Huber, Luzern.
- Auf Frage **164** und **169 a.** Ziegelschindeln jeder Art fabriziert B. Müller, Schindelfabrik, Horgen-Oberdorf.
- Auf Frage **164** und **169 a.** Ziegelschindeln liefert Jean Kiener, Schindelfabrikant, Buttisholz (Luzern).
- Auf Frage **164** und **169.** Bin Lieferant von schönen Ziegelschindeln: J. J. Renold, Schindelfabrik, Staufen b. Lenzburg.
- Auf Frage **172.** Fasson-Eisenringe, 15 mm Durchmesser und größer, liefert J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.
- Auf Frage **174.** Die A.-G. Landquartern Maschinenfabrik in Olten liefert Maschinen zur Rundstieffabrikation, auch automatische.
- Auf Frage **174.** Rundstieffabrikation, auch automatische, liefert Maschinenfabrik vorm. Holzschleiter & Hegi, Manessestrasse 190, Zürich 3.
- Auf Frage **176.** Röhren aus Kupfer liefert J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.
- Auf Frage **179.** Zwirnmaschinen, Spul- und Anwühlmaschinen, liefern in verschiedenen Ausführungen: Wegmann & Cie., Maschinenfabrik, Baden.

Auf Frage 183. Säulenbohrmaschinen und Leitspindel-drehbänke liefern Im-Hof & Cie., Basel.

Auf Frage 183. Leitspindel-drehbänke mit hohler Spindel zum Treten hat billigt abzugeben: Ad. Hähnelin, Zürich 6.

Auf Frage 183. Neue Säulenbohrmaschinen liefern Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 185. Wenden Sie sich an J. Rothmayr, Ingenieur, Zürich, Bremgartenstrasse 20.

Auf Frage 185. Dampfboiler für indirekte Dampfheizung liefert für alle Zwecke: J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.

Auf Frage 186. Eiserne Arbeiterkleider-Schränke liefern Im-Hof & Cie., Basel.

Auf Frage 188. Gartenschläuche jeder Größe mit Anschluß-Gewinden, mit und ohne Verteiler, liefert J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.

Auf Frage 190. Wenden Sie sich an Ingenieur Rothmayr, Zürich, Bremgartenstrasse 20.

Auf Frage 194. Leitspindel-drehbänke, Schmirgelmaschinen und Schnellbohrmaschinen liefern Im-Hof & Cie., Basel.

Auf Frage 194. 1 Schmirgelmaschine mit Scheiben und 1 Schnellbohrmaschine für Bohrer bis 22 mm hat billigt abzugeben: Ad. Hähnelin, Zürich 6.

Auf Frage 194. Die gewünschten Leitspindel-Drehbänke und übrigen Werkzeugmaschinen liefert zu günstigen Preisen die Firma Würgler, Kleiser & Mann, Maschinenfabrik, Albisrieden-Zürich.

Auf Frage 198. Wenden Sie sich an die Maschinenfabrik vorm. Holzschneider & Hegi, Manessestrasse 190, Zürich 3.

Auf Frage 198. Ringschmierlager in allen Dimensionen liefern Im-Hof & Cie., Basel.

Kantonbank in Derlfon“ bis Ende März an das Präsidium der Zürcher Kantonbank in Zürich.

**Bern. Lehrwerkstätten der Stadt Bern. Stelle eines Werkzeugmachers.** Erfordernisse: Mehrjährige Tätigkeit in der Werkzeugmacherei und Schmiederei, Befähigung zur Heranbildung von Lehrlingen. Verpflichtung zum Beitritt in die städt. Pensions- und Krankenkasse. Wohnsitz in Bern. Befoldung 4280—6200 Fr. nebst Feuerungszulagen. Schriftliche Anmeldungen und Ausweise bis 25. März an die Lehrwerkstätten der Stadt Bern.

**Berne. Commune de Bure. Nouvelles installations sanitaires à la maison d'école.** Conditions auprès de M. le maire. Délai le 31 mars.

**Luzern. Stelle eines Gewerbesekretärs für Stadt und Kanton Luzern.** Verlangt wird abgeschlossene akademische Bildung oder mindestens sehr gute allgemeine Bildung, Fähigkeit zur journalistischen Tätigkeit, sowie gründliche Orientierung im Gewerbewesen. Offerten mit Angaben über Bildungsgang und bisherige Tätigkeit, sowie Gehaltsansprüche bis 1. April an den Präsidenten des Gewerbeverbandes der Stadt Luzern, Karl Weidmann.

**St. Gallen. Ausführung von Schränken in den Polizei-Schlafräumen sowie in den Archiven im Neubau des Bezirksgebäudes in St. Gallen.** Pläne zc. auf dem Baubureau für das Bezirksgebäude Marktasse 10, 3. Stock, je von 10—12 und 2—4 Uhr. Offerten mit Aufschrift „Schränke für das Bezirksgebäude“ bis 22. März, vorm. 11 Uhr an den Vorstand der Bauverwaltung.

**St. Gallen. Gemeinde Buchs. Erstellung der Stütze in Malschül-Oberjäch.** Offerten bis 25. März an den Präsidenten des Verwaltungsrates, Joh. Müntener in Räfis. Plan und Auskunft dajelbst.

**Graubünden. Chalet Niggenbach-Basel in Flims. Malerarbeiten.** Pläne zc. im Architekturbureau J. Rold, Felsberg bei Chur. Eingabetermin 30. März.

**Vaud. Construction d'une dépendance pour A. David, à St-Denis. Maçonnerie, charpente, couverture et gypserie.** Plans, etc. chez le propriétaire. Délai le 22 mars.

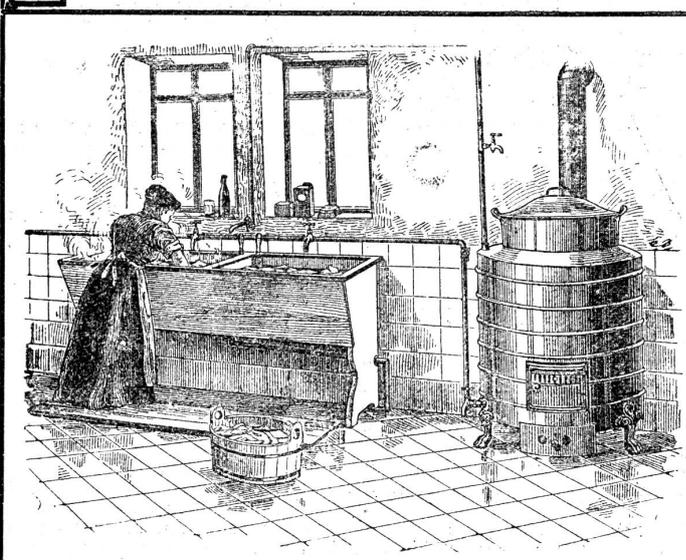
**Vaud. Construction d'un bâtiment pour F. Tschantz, „Le Pré Carré“ à Corcelles s. Chavornay. Maçonnerie, charpente, couverture et ferblanterie, menuiserie, serrurerie, gypserie et peinture.** Plans, etc. chez le propriétaire.

**Wallis. Erstellung der Wasserleitung „Rohrbergerin“.** Pläne zc. im Bureau des Kulturingenieurs in Sitten und bei Notar Julius Weissen in Visp. Eingabefrist bis Ende März.

## Submissions- und Stellen-Anzeiger.

**Chemins de fer fédéraux, 1er arrondissement.** Construction d'un abri en bois pour la réparation des wagons à la gare de Renens. Plans, etc. au bureau No 74 du bâtiment d'admin. No 1, à la Razude, Lausanne. Offres avec la mention „Abri pour la réparation des wagons à la gare de Renens“ à la Direction du 1er arrond., à Lausanne, pour le 31 mars.

**Zürich. Zürcher Kantonbank. Neubau in Derlfon.** Glaser- und Gipsarbeiten, Wasser- und Gas-Installationen, elektrische Einrichtungen, eiserne Kolladen. Pläne und Eingabeformulare auf dem Baubureau, Bahnhofstrasse 9 in Zürich. Offerten mit der Aufschrift „Offerte zum Neubau der



**Dampfwaschherde**  
: in schwerster Ausführung :  
**Waschtröge**  
in Holz mit Zinkausfütterung, Steingut etc.  
**Munzinger & Co., Zürich.**