

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 19 (1903)

Heft: 47

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: 06.05.2025

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

den zweiten Trottoirs dringend geboten. Sehr zu begrüßen wäre dann weiter die endliche Ausführung der Parallelstraße von der Burg nach Bruggen, wodurch ein vom Tram unabhängiger Straßenzug von St. Gallen bis ins Dorf Bruggen hinein geschaffen würde. Eine Entlastung der Staatsstraße mit ihrem Tram wird immer nötiger.

Gerne notieren wir, daß endlich die Ausführung der westlichen Verlängerung der Dufourstraße gegen den Schoren auf Straubenzellergebiet hin an Hand genommen wurde. Diese Straße wird zur „Hohen Promenade“ St. Gallens avancieren und ein Spaziergang erster Güte werden. A.

— (Korr.) Schon seit langen Jahren sind nie mehr so viele leere Wohnungen offeriert worden, wie dies gegenwärtig der Fall ist. Es sind dies meist Wohnungen in Neubauten der Außergemeinden. Wenn nun auch noch alle Häuser, deren Bauvisiere heute erstellt sind, wirklich gebaut werden, dürfte von einem eigentlichen Wohnungsmangel kaum mehr gesprochen werden. Es ist wohl eher etwas zu viel gebaut worden und die scharf einsetzende Stickerkrise kann vielleicht unserem Bauwesen einen jähen Stoß versetzen und manchem Häuserspekulanten unter Umständen sehr gefährlich werden. Daß kleinere, praktisch eingerichtete Wohnungen immer noch sehr begehrt werden, darf nicht auffallen. Auf die Bedürfnisse der kleinen Leute hat man leider, gezwungen durch die hohen Bodenpreise, bisher allzu wenig Rücksicht nehmen können. A.

— Die von der Baukommission vorgelegten Pläne für die nördliche Verlängerung der Tannenstraße vom Freibergsträßchen bis zur Vaimatstraße wurden genehmigt. Der Kostenvoranschlag stellt sich auf Fr. 21,099. Genanntes Straßenstück wird, soweit nicht besondere Abmachungen mit den Anstößern bestehen, als Quartierstraße erklärt und der von der politischen Gemeinde St. Gallen zu leistende Beitrag auf 20% der Baukosten exklusive Bodenwerbung festgesetzt.

— Arbeiterwohnungen. Die Gemeinnützige Gesellschaft beschloß die Gründung einer besonderen Genossenschaft für die Arbeiterwohnungsfürsorge. Präsident des betreffenden Komitees ist Oberst Schlatter. Zunächst werden 108 Wohnungen im Kostenvoranschlag von 850,000 Fr. erstellt.

— (Korr.) Einen guten Wurf hat der städtische Konsumverein mit dem Bau der neuen „Waage“ getan. Bedeutet der Bau schon eine bedeutende Verbesserung des Stadtplanes an jener Stelle durch die Eliminierung der engen und lästigen Passage am Eingang zur Mültergasse, so ist er weiter ein Bauwerk, das sich sehr hübsch präsentiert und, was auch nicht zu verachten ist, auch eine sichere Rendite verspricht. Das Gebäude wird erst auf Anfang August bezogen werden können und schon ist der ganze Bau mit Ausnahme eines einzigen Ladenlokales fest vermietet. Daß der Konsumverein für seine eigenen Geschäftszwecke für die nächste Zukunft wenigstens hinreichend vorgesorgt hat, ist natürlich.

Die Bildhauerarbeiten am Gebäude sind Hrn. Bildhauer Henri Geene in St. Gallen übertragen worden, der für eine gefällige Ausführung der künstlerischen Ausstattung bürgt. Die fünf Eisernen am Gebäude werden oben mit Charakterköpfen der fünf Menschenrassen geschmückt. Passende Tier- und Pflanzenmotive erinnern an den Handel mit den überseeischen Ländern. Ein Relief, die „Ernte“ darstellend, wird den östlichen Teil des Gebäudes zieren, das den Platz der ehemaligen „Garbe“ einnimmt. Einfach und sinnig wird der äußere Schmuck ausfallen, während die innere Ausstattung des Gebäudes zweckmäßig und gediegen ausgeführt wird. A.

Bauwesen im Kanton St. Gallen. (Korr.) In Rorschach soll der Gemeinderat die Errichtung eines Schlaucht Hauses in ernster Beratung gezogen haben. — Seit langer Zeit erwartet man in Rheineck den Umbau des dortigen Bahnhofes, der alles eher als eine Zierde des sonst so hübschen Rheinstädtchens bildet. Man wollte immer die Schließung des Rheinbettes bei Brugg abwarten und erst dann, wenn nur noch das Wasser des Binnenkanals dem alten Rheinlaufe zugeführt werden könnte, an den Umbau der Bahnhofanlage gehen. Da nun besagte Schließung des alten Rheinlaufes bei Brugg noch längere Zeit auf sich warten lassen wird, findet die Kreisdirektion IV der Schweizer. Bundesbahnen, es sei ein längeres Warten nicht am Platze und sollen die Arbeiten endlich an die Hand genommen werden. Das Umbauprojekt ist von der Generaldirektion gutgeheißen worden und steht dem Umbau der Bahnhofanlage somit nichts mehr im Wege. — Eine Straßenverbindung wird von Benten nach Uznach angestrebt. — In St. Gallenkappel soll die Erstellung einer Wasserverorgungs- und Hydrantenanlage des ernstesten erwogen werden. Der Voranschlag soll sich auf 40,000 Fr. belaufen. Eine Quelle von großer Ergiebigkeit soll bereits für diesen Zweck angekauft worden sein. — Noch vor wenigen Jahren hätte man es für unmöglich gehalten, daß einmal Kraftmaschinen im Toggenburg durch eine Kraftquelle aus dem Aargau betrieben würden. Dies ist nun Tatsache geworden durch die Lieferung elektrischer Energie vom Beznauerwerk für die Arbeiten am Ricken-tunnel. A.

Bauwesen in Luzern. Der Postverkehr in der Stadt ist in stetem Zunehmen begriffen. Die Lokalitäten im neuen Postgebäude (das selbe wurde im Jahre 1889 bezogen) sind aber seit längerer Zeit ganz unzulänglich, und die daherigen Uebelstände machen sich immer mehr geltend. Die Oberpostdirektion ist daher der Ansicht, ein neues Dienstgebäude in unmittelbarer Nähe des Bahnhofes zu erstellen, das ganz besonders dem Transitdienste zu dienen hätte. Sie richtete an den Stadtrat die Frage, ob von dem an den Bahnhof angrenzenden Terrain, das der Stadt gehöre, ein Bauplatz erworben werden könne und bejahendfalls, zu welchem Preise.

Bauwesen in Solothurn. Im Jahre 1903 wurden im Stadtbezirk 18 neue Wohnhäuser erstellt, ferner 17 Ökonomiegebäude und 13 kleinere An- und Umbauten, für welche laut Reglement Baubewilligungsgesuche eingereicht werden mußten. Ein vom Handwerker- und Gewerbe-Verband eingereichtes Regulativ über das Submissionswesen wurde zur Begutachtung an die Kommission gewiesen. Das Bauamt legte auftragsgemäß eine Kostenberechnung vor über die Erweiterungsbauten auf dem Friedhofe zu St. Katharinen.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

NB. Verkaufs- und Kaufgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

1172 a. Wer liefert harthölzerne, gedrehte Treppenproffen?
b. Welche Firma liefert „Bailer“ von galvanisiertem Eisenblech für Warmwasseranlagen? Offerten unter Nr. 1172 an die Exp.

1173. Wer liefert innert kurzer Frist eine Anzahl leichter Leiner Räder in Weichguß, wie solche auch für Carretten Verwendung finden? Durchmesser zirka 40 cm. Gefl. Offerten unter Chiffre G 1173 befördert die Expedition.

1174. Wo bezieht man Kitt für Sandsteine, wie Schellack, Feuerkitt etc.?

1175. Welche Fabrik erzeugt als Massenfabrikat kleine Holzlisten mit Deckel für Galanterieartikel? Die Listen sollen aus Hartholz sein und nachstehende Dimensionen besitzen: Länge 180 mm,

Breite 130 mm, Höhe 60 mm, Holzdicke 5 mm. Offerten unter Chiffre S 1175 an die Expedition.

1176 a. Wer liefert billige Farbe, rot und blau, **b.** wer liefert billig gefärbte Schnur, beides für einen Kinderspielartikel? Offerten unter Nr. 1176 befördert die Expedition.

1177. Wer fabriziert hölzerne Seurechen, Schwarbrechen und Sensenwürbe für Wiederverkäufer? Offerten unter Chiffre B 1177 an die Expedition.

1178. Wer hätte eine gut arbeitende und nicht kostspielige Handpresse für die Fabrikation von Schlacken- und Zementsteinen großer und kleiner Formate zu verkaufen? Offerten unter Chiffre S 1178 an die Expedition.

1179. Wer liefert garantiert tadellose Rauch-Ventilatoren für Wirtschaftslokalitäten und zu welchem Preise? Gesl. Offerten unter Chiffre G S postlagernd Oberburg (Bern).

1180 a. Welche Firma liefert Petrolmotoren nach neuestem System oder wer hätte eventuell einen noch gut erhaltenen Motor von 10 PS abzugeben? **b.** Wer ist Lieferant von Holzbearbeitungsmaschinen, wie Abriht- und Verdichtmaschinen, Bohrmaschinen, kombinierte Kehl- und Zapfenschneidmaschinen, Kreissägen und Bandsägen, oder wer hätte gebrauchte solche Maschinen in noch gutem Zustande abzugeben? Offerten unter Nr. 1180 befördert die Expedition.

1181. Wer liefert rationelle Nietwärm-Ofen?

1182. Wer liefert Modelle für Zementziegel verschiedener Größe und zu welchem Preise?

1183. Wer liefert gußeiserne Hochdruckröhren für Turbinenleitung, 25 cm Lichtweite, und zu welchem Preise?

1184. Welches Geschäft liefert am billigsten eichene und buchene Treppenstufen, 4 1/2 und 5 cm stark, in verschiedenen Längen?

1185. Wer fabriziert Holzwole in größeren Quantitäten?

1186. Wer verkupfert dauerhaft messingblechene Kofetten, Kugeln zc. unter Erzeugung eines feinen soliden Glanzes?

1187. Wer emailliert Schwarzblechschirme?

1188. Wer fertigt Leitern an, 8—10 Meter lang, und zu welchem Preise?

1189. Wo kauft man das beste Phosphor-Kupfer zum Reinigen von geschmolzener Bronze, Messing und Kupfer?

1190. Wie viele Glühlampen à 16 Kerzen würde man von 3 PS Wasserkraft erhalten, wenn dieselbe mit Akkumulatoren-Batterie rationell ausgenützt würde, und welches wäre das Anlagekapital für die Batterie? Könnte die Ladung ohne konstante Bedienung erfolgen? Für gütige Auskunft besten Dank.

1191. Wer kann Auskunft geben, ob sich die Briquetterzeugung aus Sägmehl rentiert und welches tägliche Quantum Sägmehl zur Rentabilität einer maschinellen Anlage erforderlich ist?

1192. Wer liefert Hart- und Weichholz-Sägpäne?

1193. Woher bezieht man am billigsten Kreidemehl, event. auch Kreidesteine, und wie stellt sich der Preis per 10,000 Kg. franko Station Zürich? Offerten befördert die Expedition unter Nr. 1193.

1194. Wer liefert eine größere Partie zähe, schlant gemachte Eschen- oder Eichenstämmen, dienlich für Deichsel und Schat? Offerten mit Preisangaben an Fr. Kamfeier, Wagnerei, Worbblausen, Bern.

1195. Wer liefert saubere, trockene oder frische Stäbe in

Aborn zu Treppensprossen, zugeschnitten, 45/45 mm × 80 cm, dito in Kirschbaum?

1196. Wer liefert Adressen sämtlicher schweizerischer Möbelschreiner?

1197. Gibt es ein Mittel zum Aufweichen des Kittes an großen Fensterscheiben, um diese unbeschädigt entfernen zu können? Wo kann das Mittel event. bezogen werden?

1198. Wer hätte abzugeben eine Transmissionswelle, 2,80 lang, 75 mm Durchmesser, mit Lagern, und eine kleinere, noch brauchbare Bandsäge?

Kanderner

Feuerfeste Steine u. Erde

der Thonwerke Kandern

(Generalvertretung für die Schweiz.)

1036

Fayence-Wand-Platten

Uni, Viereck und Achteck und Dessin-Plättchen.

Auch zu Einlagen in Waschtische, Buffets etc.

E. Baumberger & Koch

Telephon **Baumaterialienhandlung** Telegr.-Adr.:
No. 2977. **BASEL.** Asphalt-Basel.

Antworten.

Auf Frage **1115.** Ein eisernes schönes Fahrrad von 1,50 m Durchmesser und 10 cm Breite hat à 20 Stk. per Kilo zu verkaufen N. Güdel, Mechaniker in Biel.

Auf Frage **1119.** Das schönste und billigste Licht für ein einzelnes Haus ist Luftgas. Sie können damit auch kochen, Badesöfen heizen, was gewiß rationell ist. Bei meinem automatischen Luftgasapparat „Gh“ ist keine weitere Kraft nötig und beansprucht die Bedienung täglich 5—10 Minuten. Zudem sind die Luftgasanlagen zur Handhabung äußerst reinlich. Mit Prospekten und Kostenberechnung stehe weiter zur Verfügung. S. Vogt-Gut, Metallwarenfabrik, Arbon.

Auf Frage **1119.** Am ratsamsten ist, wenn Sie Ihr Haus mit den berühmten Benoid-Gas-Apparaten der Elektr. Fabrik Luz in Zürich 1 einrichten lassen. Sie können beleuchten, kochen, heizen und es braucht keine Bedienung. Die Apparate explodieren nicht. Den Apparat können Sie in Ihre Küche stellen; er nimmt in einem Holzschrank 1 Quadratmeter Raum ein — keine Zündflammen am ganzen Apparat, keine Reinigung das ganze Jahr.

Verlangen Sie Prospekte!



Verlangen Sie Prospekte!

2164

Zu verkaufen:

Eine tadellos gehende 2 HP

Hochdruck-Turbine,

wegen Einführung des elektrischen Betriebes, bei [347

Brügger, Wagnerei, Eschenbach (Luzern).

Zu verkaufen.

Ein neues, besteingerichtetes

Wohnhaus

an schönster und bester Geschäfts- lage Frauenfeld, mit schönem Ladenlokal, grosser Werkstatt oder Magazin, 3 schönen, geräumigen Wohnungen, freistehendem Holzschuppen und etwas Garten, ist preiswürdig zu verkaufen.

Offerten gefl. unter Chiffre D 350 an die Expedition.

Auf Frage 1119. Eine richtige Acetylgasanlage wird für Sie das vorteilhafteste sein. Offerte, Prospekte zc. kostenlos durch Franz Bösch, Metallwarenfabrik, Flums.

Auf Frage 1119. Elektrisches Licht ist unbedingt vorzuziehen, nicht nur aus gesundheitlichen Rücksichten, sondern auch wegen der denkbar größten Bequemlichkeit und Billigkeit. Bezüglich der verfügbaren Kraft hängt es davon ab, wie viel Liter Wasser die Brunnenröhre pro Sekunde liefert und wie hoch das Gefälle ist. (Siehe auch Antwort Nr. 1136 a). Einrichtungskosten für zirka 20—25 Lampen Fr. 2000. — Komplett inkl. Turbine und Lichtinstallation. Ausführliche Berechnung auf Wunsch durch G. Lenggenhager, Bern.

Auf Frage 1119. Für die Beleuchtung eines einzelnen Hauses ist bezüglich Preis, schönem Licht und Einfachheit der Bedienung entschieden Acetylgas zu empfehlen. Die Firma J. Brunschwyler, Bäckerstraße 56, Zürich, erstellt solche Anlagen mittelst ihrem Patent-Apparate „Helvetia“, wobei jede Gefahr ausgeschlossen ist.

Auf Frage 1119. Elektrische Anlage in Verbindung mit Akkumulator können Sie diesen je nach Lichtbedarf laden. Turbine abstellen oder Batterie ausschalten, ist die einzige Bemühung; je nach der Größe der Anlage und des Lichtkonsums können Sie täglich oder pro Woche auch nur einmal laden. Betrieb reinlich und gefahrlos. Zu weiterem Aufschlusse gerne bereit. J. Wegmann, Luzern.

Auf Frage 1119. Für einzeln liegende Gebäude eignet sich am besten Luftpasbeleuchtung. Mit dem in der Praxis schon Jahre lang bewährten automatischen Luftpasapparat „Diamant“ mit selbsttätigem Gewichtsantrieb kann man an allen Orten ohne Gasanstalt das schönste und von allen Beleuchtungsarten billigste Gasglühlicht vollkommen gefahrlos herstellen. Explosionen wie bei Acetylen ausgeschlossen. Luftpas ist genau so verwendbar wie Kohlen gas, für Beleuchtung, Motorbetrieb, Gascocher, Gasheizöfen und technische Zwecke. Der Luftpasapparat „Diamant“ kann ohne weiteres in jedem bewohnten Gebäude aufgestellt werden. Bedienung beschränkt sich auf Aufziehen des Betriebsgewichtes und Nachfüllen des flüssigen Betriebsstoffes vermittelt Flügelpumpe, zweimal wöchentlich zirka 5 Minuten. Prospekte, ausführliche Kostenschläge und Beschreibung an Ort und Stelle gratis. Spezialgeschäft für Luftpasanlagen Gebrüder Theuertauf, Basel.

Auf Fragen 1119, 1125, 1141 und 1146. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. A. Nasser, mech.-elektr. Werkstätte in Thun.

Auf Frage 1120. Schmirgeltuch liefert in verschiedenen Qualitäten Richard Pfrenger, Basel, und sieht auf Anfrage mit bemusterter Offerte gerne zu Diensten.

Auf Frage 1120. Wenden Sie sich an Bucher & Berneck, Schmirgel-fabrikation, Luzern.

Auf Frage 1123. Asphalt- und Eisenlack liefert in erprobten Qualitäten und steht auf Anfrage mit bemusterter Offerte gerne zu Diensten Richard Pfrenger, Basel.

Auf Frage 1123. Als Spezialität liefern wir Asphaltlack und möchten mit Fragesteller in Verbindung treten. Dr. E. Spinnler, Liestal.

Auf Frage 1123. Asphaltlack in jeder Qualität und in allen Preislagen liefert billigst Emil Kupf, Farbwaren engros und detail, Waisenhausplatz 28, Bern.

Auf Frage 1123. Wenden Sie sich an die Asphaltfabrik Käpfnach vorm. Brändli & Cie. in Horgen.

Auf Fragen 1123 und 1143. Wenden Sie sich an die Schweiz. Kork- und Isoliermittelwerke Dürrenäsch (Aargau).

Auf Frage 1124. Messingene Winkelschienen für Treppentufen, sowie zum Befestigen von Linoleumteppichen fabriziert in allen Dimensionen die Firma Wasse & Selbe, Altna i. W. Profil-

liste erhalten Sie auf Anfrage in dorten gratis zugesandt und werden Preise je nach dem benötigten Quantum gestellt.

Auf Frage 1125. Für Beleuchtung Ihres Hotels würde Ihnen unbedingt Luftpas empfehlen. Der Betrieb ist derart billig und rationell, wie keine andere Beleuchtungsart. 60 Normalkerzen stellen sich auf 1/2 Cts. per Stunde. Zugleich kann das Gas zur Heizung der Badoöfen, sowie Kochherde vorzüglich verwendet werden. Zu weiterer Auskunft und mit Prospekten nebst Kostenberechnung stehe gerne zur Verfügung. S. Vogt-Gut, Fabrik für Luftpas- und Acetylenapparate, Arbon.

Auf Frage 1125. Richten Sie doch in Ihrem Hotel das Benoidgas ein. Sie können beleuchten, kochen, Badoöfen heizen zc. Das Licht ist weiß, wie Kerlicht, einfach und gefahrlos. Keine Bedienung und keine Reinigung. Sie erhalten dasselbe in der Elektr. Fabrik „Luz“, Zürich, Hornergasse.

Auf Frage 1125. Für ein Hotel, wo kein elektrisches Licht erhältlich ist, kann erstlich nur Acetylen in Betracht kommen. Wenden Sie sich an Franz Bösch, Metallwaren- und Apparatenfabrik in Flums.

Auf Frage 1125. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten und den Umfang des Hotelbetriebes kennen zu lernen. An Hand solch erstellter eigener Elektrizitätsanlagen kann ich Ihnen genaue Betriebsberechnung mitteilen und Ihnen kostenlos mit Anlagekosten-Voranschlag dienen. J. Wegmann, Elektro-Installateur, Luzern.

Auf Frage 1125. Für eine Hotelbeleuchtungsanlage wird Acetylgas empfohlen. Das Licht ist das denkbar schönste und billigste, die Bedienung der Apparate höchst einfach. Die Firma J. Brunschwyler, Bäckerstraße 56, Zürich, erstellt solche Anlagen unter Garantie mit ihrem Patent-Apparat „Helvetia“.

Auf Frage 1125. Wir verweisen auf die Antwort No. 1119 und bitten den Fragesteller, sich mit uns direkt in Verbindung zu setzen. Gebr. Theuertauf, Installations-Bureau, Basel.

Auf Frage 1128. Solide Drahtseile von 600—700 Meter Länge für Warentransport liefern prompt und billigst R. & C. Huber, Drahtfabrik, Pfäffikon (Zürich) und wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 1028. Für Warentransport eignen sich am besten, sowohl was Preis, als auch Bruchfestigkeit anbetrifft, die ausrangierten Stahldrahtseile der Schweiz. Drahtseilbahnen. Preisangaben sind zu beziehen bei der Präsidialverwaltung des Drahtseilbahnenverbandes, Chemin de fer Lausanne-Ouchy, à Lausanne.

Auf Frage 1128. Drahtseile in jeder Konstruktion und Länge mit beliebigster und höchster Bruchfestigkeit können Sie beziehen bei Ingenieur Fr. Moser, Mühlegasse 15, Zürich I.

Auf Frage 1128. Solide Stahldrahtseile liefert billigst die Ketten- und Hebezeugfabrik Nebikon.

Auf Frage 1135. Den vorhandenen Raum können Sie gut zum Holzdämpfen und Dörren verwenden, es bedarf nur einer kleinen Verbesserung, die man selbst herstellen kann. Gegen Vergütung liefere ich Ihnen Zeichnung und Beschreibung zur kompletten Anlage. Adresse gegen Postkarte mit Rückantwort durch die Redaktion d. Bl. Briefen an mich wollen Sie ebenfalls Rückporto beifügen.

Auf Frage 1136 a. Es kommt darauf an, wo die Pferdekraft gemessen ist, ob nach der zugeführten Wasser- resp. Dampfmenge (indizierte PS) oder an der Riemenscheibe des Motors (effektive mechan. PS) oder endlich an den Klemmen der Dynamo (effekt. elektr. PS). Es ergibt somit

1 ind. mechan. PS =	9 Lampen à 16 Kerzen à 3 Watt
1 eff. „ „ =	12 „ „ 16 „ „ 3 „
1 „ elektr. „ =	15 „ „ 16 „ „ 3 „

ungefähr. G. Lenggenhager, Bern.

Auf Frage 1136 a. Gewöhnlich ergibt eine Pferdekraft 160 Kerzen bei gewöhnlichen Glühlampen. Die neue Osmiumlampe ergibt jedoch 270 Kerzen bei fast konstantem Lichteffect. Bei gewöhnlichen Glühlampen soll eine neue Lichtreflexion bis zu 37% verstärkte Lichtmenge liefern. Könnte Ihnen nächstens Bescheid hierüber verschaffen. J. Wegmann, Elektro-Installateur, Luzern.

Auf Frage 1138. Einen Balancier, 55—56 mm Durchmesser, liefert Ihnen billigst V. Schuler, Maschinenfabrik, Göppingen in Württemberg, deren Vertreter für die Schweiz Alfred Rubin, Ingenieur, Zürich, Bahnhofstraße 94, ist.

Auf Frage 1141. J. Schönenberger & Söhne, elektrotechnisches Installationsgeschäft in Bern, wünschen mit Fragesteller in direkte Verbindung zu treten.

Auf Frage 1141. Mit 5 Pferdekraften können 960 Kerzen elektrisches Licht erzeugt werden. Die Kerze stellt sich auf 80 bis 140 Cts., je nach Umständen. Wasserwerk und Beleuchtungsanlage erstellt unter Garantie die Maschinenfabrik von U. Ammann in Langenthal.

Auf Frage 1141. 5 PS eff. mech. = 3 Kilowatt = zirka 1000 Kerzen (siehe Antwort 1136 a). Kosten inklusive Leitung Fr. 3500 ohne Turbine; erforderliche elektr. Spannung 220 Volt bei 4/4% Spannungsverlust. Durchschnittlicher Verkaufspreis pro Jahr und Kerze 1 Fr. bis 1.30. Nähere Auskunft erteilt gerne G. Lenggenhager, Bern.

E. Beck

Pieterlen bei Biel - Bienne

Telephon Telephon

Telegramm-Adresse:

PAPPBECK PIETERLEN.

Fabrik für

la. Holzcement Dachpappen

Isolirplatten Isolirteppiche

Korkplatten

und sämtliche Theer- und Asphaltfabrikate

Deckpapiere

roh und imprägniert, in nur bester Qualität, zu

billigsten Preisen. 568

Auf Frage 1143. Asbestpulver liefern zu ausnahmsweise billigen Preisen Moesle & Co., Zürich.

Auf Frage 1143. Wenden Sie sich gest. an F. Paris in Emmishofen (Thurgau).

Auf Frage 1144. Saubere und exakte Drechslerarbeit für Möbel liefert prompt und zu billigsten Preisen mech. Drechslerlei P. Blesi, Schwanden (Glarus).

Auf Frage 1144. Alle Arten Drechslerarbeiten in geschmackvollster und feinsten Ausführung liefert zu billigsten Preisen die mech. Drechslerlei Rud. Häusermann, Seengen (Aargau).

Auf Frage 1144. Wir sind Lieferanten von Drechslerarbeiten in schönster Ausführung bei billigsten Preisen. Gebr. Plattner, Drechslerwarenfabrik, Basel.

Auf Frage 1144. Die Firma C. Barrett in Baar liefert Drechslerarbeit jeder Art billigst.

Auf Frage 1144. Emil Huber, mech. Drechslerlei, Aarau, liefert Möbeldarmaturen in allen Holz- und Stilarten zu konkurrenzfähigen Preisen.

Auf Frage 1144. Drechslerarbeiten in allen Holzarten, roh und poliert, in sauberer Ausführung, liefert Rutishauser, mech. Drechslerlei, Altnau (Thurgau).

Auf Frage 1144. Wenden Sie sich betr. Drechslerarbeiten an Jb. Zundermaur, Drechsler in Bernegg.

Auf Fragen 1144 und 1169. Drechslerarbeiten jeder Art, roh und poliert, liefert billigst in sauberer Ausführung Otto Wismer, mech. Drechslerlei, Wirmensdorf b. Zürich.

Auf Frage 1146. Mühlen für die Vermahlung von Salzen und Chemikalien, Farbstoffen, Knochen, Steinen, Gips, Kalk zc. für Hand- und Kraftbetrieb liefert in gediegener Konstruktion U. Ammann, Maschinenfabrik in Langenthal.

Auf Frage 1146. Wenden Sie sich an G. Leberer, Mechaniker, Töb, der Ihnen mit dem Gewünschten dienen kann.

Auf Frage 1147. Ich empfehle Ihnen mein Kostmittel, welches augenblicklich jeglichen Rost oder Grünspan, ohne die Metalle anzugreifen, beseitigt. Die Hauptvorteile sind: 1. Sofortige Rostentfernung. 2. Eminente Zeitersparnis. 3. Billigste Rostbeseitigung. 4. Kein Wiederkehren des Rostes. Paul Jay, Blumenrain 17, Basel.

Auf Frage 1147. Rostig gewordene Flaschenzüge können event. in eine Beize gelegt werden. Auch alle Kettenflaschenzüge und sonstige Hebezeuge renoviert und repariert die Ketten- und Hebezeugfabrik Nebikon.

Auf Frage 1148. Die Firma C. Karcher & Co., Zürich I.

Auf Frage 1150. Maschinen für die Zerkleinerung von Materialien aller Art, Gestein, Koks, Salze, Erze zc. liefert in bester Ausführung die Maschinenfabrik U. Ammann, Langenthal.

Auf Frage 1150. Steinerkleinerungsmaschinen liefert die Maschinenfabrik A. Hofmann & Cie., Altstetten bei Zürich.

Auf Frage 1155. Neue Ambose in nur prima Qualität liefern prompt und billig C. Karcher & Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich I.

Auf Frage 1162. Neue Feuereisen mit Windflügelbetrieb und Zubehör, sowie Schlosserwerkzeug, Bohrmaschinen, Scheren zc. liefern prompt und billig C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1162. Neue Feuereisen, Feldschmieden, Bohrmaschinen, Schraubstöcke, Scheren und Stangen liefert in vorzüglicher Ausführung und zwar zu äußerst mäßigen Preisen die Firma Paul Jay in Basel und steht mit detailliertem Kostenanschlag und Zeichnungen gerne zu Diensten.

Auf Frage 1163 a. Reparaturen von Alexanderwerk-Messerpumpmaschinen, sowie sämtliche anderer Systeme besorgt G. Leberer, mech. Werkstätte, Töb.

Auf Frage 1165. Um Fenstereinfassungen aus Kunststein vor Mörtelflecken zu schützen, stellt man dieselben ein und streicht sie sofort mit einem flüssigen Brei von blauem Lehm überall an. Diesen Anstrich kann man nachher mit einer Handspitze leicht wegwaschen.

Auf Frage 1169. Mit sehr guten Einrichtungen versehen, bin ich imstande, Ihnen bestens dienen zu können und wünsche mit Ihnen in Korrespondenz zu treten. Rud. Häusermann, mech. Drechslerlei, Seengen.

Auf Frage 1169. Wenden Sie sich an die mech. Drechslerlei von Jb. Zundermaur in Bernegg, der diesen Artikel engros fabriziert.

Auf Frage 1169. Betreffend Lieferung von Drechslerarbeiten aller Art, roh oder poliert, kann ich vorteilhaft schnellstens bedienen und wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Rutishauser, mech. Drechslerlei, Altnau (Thurgau).

Submissions-Anzeiger.

Die Wasserversorgungs-Gesellschaft Hohentannen-Heilswil-Göttighofen eröffnet Konkurrenz über die Bauarbeiten für die Vergrößerung des Maschinenhauses (Betonmauerwerk, Decke aus I-Balken mit Lichtschacht, Erdaushub). Plan, Baubeschrieb und Vorausmaß können beim Präsidenten der Gesellschaft, Statthalter Schmidhauser, eingesehen werden. Uebernahmsofferten werden daselbst bis 21. Febr. entgegengenommen.

Die Zement- und Zimmerarbeiten zum Bau einer Scheune. Pläne und Bauvorschriften sind bei A. Riesen, Fischmarkt, einzusehen und die Eingaben daselbst bis 20. Febr. zu machen.

Verbreiterung der Demutstraße in St. Gallen, umfassend:

- | | |
|---------------------|---------------------------|
| 1. Erdarbeiten | zirka 1750 m ³ |
| 2. Straßenbettungen | " 4000 m ² |
| 3. Kanalisation | " 300 m |
| 4. Pflästerungen | " 1300 m ² |

Auflage der Pläne und Bauvorschriften und Bezug der Eingabeformulare: Baubureau, Rosenbergstraße 16, Zimmer Nr. 6. Eingabetermin und Deffnung der Offerten: Samstag, 20. Febr., vormittags 11 Uhr. Offerten sind schriftlich und verschlossen mit

