

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 12 (1896)

**Heft:** 19

**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:** 22.01.2025

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

An den Bau der katholischen Kirche in Schuls (Gnagadin) hat der Kaiser von Oesterreich 3000 Fr. geschenkt.

**Appenzellische Irrenanstalt.** Der Kanton Appenzell A. Rh. wird demnächst eine Irrenanstalt für ca. 150 Geistesfranke im Kostenbetrage von Fr. 1,200,000 bauen. Der Fond beträgt bereits Fr. 400,000. Nun soll noch im ganzen Kanton eine Hauskollekte für diesen Zweck vorgenommen und überdies für eine Reihe von Jahren das volle Alkoholtreffnis (circa 85,000 Fr.) hiefür verwendet werden.

**Villenbauten.** Ein berühmter Schneidermeister aus Paris Namens Worth hat am Genfersee einen Teil des Landguts „Bergerie“ angekauft und läßt am Ufer eine prächtige Villa bauen, deren Saal so eingerichtet ist, daß man mit einem Boote bis in denselben hineinfahren kann.

**Neues Kurhausprojekt.** In den Freibergen, deren gesunde Luft und schöne Tannenwälder immer mehr von Touristen geschätzt werden, redet man vom Bau eines Kurhauses in Epiquez, das sich besonders dazu eignen würde.

**Wasserversorgung Langnau (Bern).** Die Arbeiten für die Zuführung der reichen Wasserquellen von Vingummen und die Erstellung des Hydrantenwerkes schreiten unter der energischen Durchführung der Unternehmung Brunshwyler u. Herzog rasch vorwärts. Es sind in verschiedenen Gruppen stetsfort zirka 200 Arbeiter beschäftigt, unter denen eine ordentliche Zahl Italiener und Tessiner, da hiesige Arbeiter nicht genug zu bekommen waren. Eines der beiden Reservoirs ist vollendet, das andere, zunächst dem Dorfe, in voller Ausführung begriffen; ebenso ist der größte Teil des Kanalisationsnetzes beendet. Eine schwierige Arbeit ist die Unterführung der Leitung unter dem Gewerbetanal, die an sechs verschiedenen Stellen zu geschehen hat. Diese Arbeit wird diese Woche anläßlich der üblichen Bachabstellung ausgeführt und muß innerhalb 5 Tagen beendet sein. Man ist auch im Begriff, die Quellen des Moosbaches bei Kröschbrunnen (Hämelbachgraben), die von einem Konsortium angekauft sind und gegenwärtig gefast werden, ebenfalls dem Licht- und Wasserwerk anzuschließen, was im Interesse der häuslichen Entwicklung Langnau's sehr zu begrüßen ist.

**Wasserversorgung Kreuzlingen.** Hier kommt man nach verschiedenen teuren Versuchen, eine genügende Wasserversorgung zu erstellen, zu der Ueberzeugung, daß das einzige Mittel dazu die Wasserversorgung aus dem See zu gewinnen sei, wie dies bereits St. Gallen und Romanshorn gethan.

**Oekonomischer Mörtel.** „Engineering“ signalisiert einen neuen Modus der Anwendung des Portlandcementes, welcher, obgleich die Proportion des Cementes zum Sand stark vermindert, dennoch einen sehr kompakten und undurchlässigen Mörtel gebe. Das von dem Dänen Smidth eingeführte Verfahren wird in Kopenhagen seit 2 oder 3 Jahren angewendet und ist mit dem gleichen Erfolg in New-York für die Fundierung einer Kirche im Gang. Anstatt für die Herstellung von Cementmörtel wie früher sich einerseits des reinen Cementes, andererseits des Sandes zu bedienen, ersetzt man den Cement durch ein Gemisch von Cement- und Sand. In New-York mischte man erst ein Teil Cement mit 2 Teilen Sand, und dann dieses Gemisch wieder im Verhältnis wie 1:2 mit Sand, sodaß die Mörtelzusammensetzung 1 Cement auf 8 Sand enthielt. Bei den Versuchen soll dieser Mörtel mit Rücksicht auf Zug als auf Druck eher bessere Versuche gegeben haben, als der im Verhältnis von 1 zu 2. Man könne sogar das Gemisch bereiten, indem man ein Gemisch von  $\frac{1}{4}$  Cement mit dem doppelten Sandquantum zusammenbringt, wodurch der Cementanteil auf  $\frac{1}{12}$  fällt.

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

- 305.** Was für Schweizerfirmen liefern schmiedbaren Eisenguß?
- 323.** Wer liefert Petroleumumpfen, welche mit Handbetrieb ermöglichen, einen Reservoirwagen, 10,000 Ko., in einer Stunde auf 4 m Höhe zu entleeren?
- 324.** Wer hätte für einen jungen Elektrotechniker, welcher schon 3 Jahre in der Praxis gearbeitet, während den Ferien (Mitte August bis Ende September) passende Beschäftigung zur weitem Ausbildung? Es wird mehr auf entsprechende Anstellung als auf hohen Lohn gesehen.
- 325.** Wer liefert schöne weiße Konfiseriegläser in Größen von  $30 \times 17$  cm und  $23 \times 11$  cm und zu welchem Preis? Offerten an S. Fehli, Affoltern a. N.
- 326.** Wer fabriziert Weberkämme zum Ausweben von Stoff?
- 327.** Wer liefert Benzin-Werkstättelampen zur Beleuchtung? (appareils d'éclairage et bees papillons produisant automatique du gaz). Gefl. Offerten an S. Schwarzenbach, machines — outils, Genf.
- 328.** Wer liefert schönes, gesundes, dürres Mehlbaumholz, geschnitten à  $4\frac{1}{2}$ —5 cm oder aber in halben Teilen?
- 329.** Wer könnte mir ein Geschäft angeben, wo man Steinkohlschlafen zur Schrägbodenauffüllung beziehen könnte?
- 330.** Wer hätte eine noch gut erhaltene gebrauchte Langlochbohrmaschine zum Bohren von Friesen zu verkaufen oder wer liefert event neue Maschinen und zu welchem Preise? Offerten an H. Dierauer, Baugeschäft, Berned.
- 331.** Wer fabriziert oder liefert Kontrolluhren für Hochdruckturbinen, welche das durchströmende Wasserquantum pro Sekunde oder Minute fortlaufend mit Sicherheit anzeigen? Auskunft und Offerten erbitten Gebrüder Schlittler in Mollis (Glarus).
- 332.** Wer liefert Pflasterriühr-Maschinen und Schlacken-Cementstein-Pressen für Motorenbetrieb?
- 333.** Wer liefert als Spezialität Schneeschuhe oder auch nur die Schnürjohlen und Riemen zu solchen Schneeschuhen?

## Antworten.

- Auf Frage **258.** Gute und billige Pelton-Motoren für solche Verhältnisse liefert Maschinenfabrik Burgdorf, S. U. Mebi.
- Auf Frage **306.** Carbolinum in verschiedenen Farben liefert S. Holz, Badenerstraße-Whygasse 6, Zürich III.
- Auf Frage **306.** Wir offerieren Ihnen das geruchlose, wasserflüssige Antinonin-Carbolinum, das das anerkannt wirksamste und beste Mittel gegen Hauschwamm, Feuchtigkeit, Schimmelpilze ist. Dasselbe ist gelblich, doch können Sie ihm selber jede gewünschte Farbe geben. Event. sind wir auch bereit, Ihnen die Bekretung für einen bestimmten Bezirk zu übertragen. Paravicini u. Waldner, Basel.
- Auf Frage **308.** Solche Schaufelstiele liefert Adolf Durrer, Wagnermeister, Adliswil b. Watt (Zsch.).
- Auf Frage **308.** F. Baumann, mech. Schmiede u. Wagnerei, Wallerstadt, liefert solche Stiele, tabellose Ware, von Eichenholz, à Fr. 50. — per 100 Stück und wünscht mit Fragesteller in Verkehr zu treten.
- Auf Frage **308.** Eiserne Schaufelstiele, wie auch buchene, für jede Art Pödel und Schaufeln liefert prompt und billigt S. Stapfer in Oberstrah Zürich.
- Auf Frage **308.** 3000 Ia. eiserne Schaufelstiele liefern in 12 Partien à 250 Stück zu Fr. 185 die Partie: Bitt u. Thaler, Industriequartier, Zürich.
- Auf Frage **308.** Wir wären Lieferanten von eisernen Schaufelstielen. S. Kupf u. Sohn, Baugeschäft und Stielmacherei, Metstal.
- Auf Frage **308.** Wenden Sie sich an H. Genner in Richtersweil, der Ihnen billigt Preise stellen wird.
- Auf Frage **309.** Wagner u. Cie., Stampfenbachstr. 17, Zürich, übernehmen Details der Präzisionsmechanik; prompte und exakte Lieferung.
- Auf Frage **309.** Wir übernehmen Details für Massenartikel der Präzisionsmechanik, Drehen und Fräsen von Messing zc. Ritter u. Glas, Ankerstraße 16, Zürich III.
- Auf Frage **309.** R. Trüb, Elektrotechnische und Physikalische Fabrik, Dübendorf-Zürich, wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.
- Auf Frage **309.** Meby, Bellenot u. Co., Metallgießerei und Armaturenfabrik in Lyb (Bern) könnten in ihrer besteinrichtungen Werkstätte für Präzisionsmechanik besagte Arbeiten billigt besorgen und wünschen mit dem Fragesteller in Unterhandlung zu treten.
- Auf Frage **309.** Würde solche Details übernehmen unter Aufsicherung prompter und solider Arbeit. Rud. Rötheli, Mechaniker, Olten.
- Auf Frage **309.** Wünsche mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten. Carl Peter, mech. Werkstätte, Rudolfsstetten.
- Auf Frage **310.** S. Müller, Alpenbrückli, Glarus, hat fragliche Rußbaumbretter vorrätig.

Auf Frage **310**. Lieferant von schönem, trockenem Nussbaumholz in Brettern von 60—80 mm Dicke ist Heinr. Pfister, Säge und Holzhandlung, Wädenswil.

Auf Frage **312**. Wir liefern Baugips in allen Farben und bitten um gefl. Angabe der Adresse, damit wir direkte Offerte machen können. Henning u. Dietrich, Kreuzlingen.

Auf Frage **312**. Hier einige Adressen von Gipsmühlen: Kalk- und Gipsfabrik Bärtschwil, Soloth.; Cement- und Gipsfabrik A. G. Solothurn; S. Stamm u. Co., Schleithelm; Gebrüder Scheuber, Ennetmoos, Unterwalden; Conrad Bucher in Nebikon, Luzern.

Auf Frage **312**. Unterzeichnete liefern feinen weißgrauen und grobgrauen Baugips, anerkannt gutes Fabrikat, zu allen vorkommenden Gipsarbeiten. In Wagenladungen geben billigst ab, franko Station Scherzfligen. Würden gerne mit Fragesteller in Verbindung treten. Mühlematter u. Luginbühl, Neue Gipsmühle, Spiez am Thunersee, Krattiggarten.

Auf Frage **313**. Eisenmöbelfabriken: Euter-Strehler, Zürich; Kern u. Co., Basel, zc.

Auf Fragen **313** und **322**. Wenden Sie sich gefl. an Christ. Juft in Valendas (Graubünden). Illustrierte Kataloge franko.

Auf Frage **314**. Die Firma Jakob Roth u. Cie., Wangen a. A., hält stets ein großes Lager gesponnener Rohhaare aller Sorten.

Auf Frage **314**. J. Stadler (vormals Stadler-Mohr), Luzern, Vertreter einer der hervorragendsten und leistungsfähigsten Firmen der Rohhaarfabrikation.

Auf Frage **314**. Offerte der Dampf-Pferdehaar-Spinnerei J. Zsler in Pfäfers (Sch.) geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage **314**. Christ. Loggenburger, Rohhaar-Spinnerei, Marthalen (St. Zürich), gegründet 1847.

Auf Frage **314**. Offerte der Pferdehaarspinnerei J. J. Acker- mann in Emmishofen geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage **314**. Engros-Lieferant von Rohhaar, gesponnen, ist J. Schnyder, Pferdehaar-Spinnerei, Wädenswil.

Auf Frage **315**. Die Turbine von 40 Schaufeln wird bei 1,6 m Gefälle und 1300 Liter Wasser pro Sekunde 38 Schaufeln offen haben, wenn vorher bei 2,5 m Gefälle und der gleichen Wassermenge 30 Schaufeln geöffnet waren. Der Nutzeffekt wird sich ziemlich gleich bleiben; jedoch ändert die Tourenzahl, sodass die Turbine im Verhältnis von 38:30 weniger Touren machen soll. J. U. Nebt, Burgdorf.

Auf Frage **315**. Sie können die fragl. Turbine wohl so verwenden, daß bei einem Gefälle von 1,6 m eine Wassermenge von 1300 Sekundenlitern ausgenützt werden kann. In diesem Falle öffnen Sie 38 Kanäle, wenn möglich 39. Der Nutzeffekt wird um ein Geringes schlechter, die Tourenzahl wird aber nur 0,76 der gegenwärtigen betragen. J. S. Neppi-Trailovetter, Rapperswil.

Auf Frage **316**. Es rentiert nimmer, einen derartigen Apparat anzuschaffen, die ja doch bisher alle an gewissen Mängeln leiden, sondern machen Sie es so wie mehrere hundert andere Firmen, welche die lötl-, feil- und schränkbedürftigen Bandsägenblätter der „Mech. Bandsägenfeilerei und Bandsägenfabrik in Lichtensteig“ zur Ausbesserung senden.

Auf Frage **316**. Wir liefern einen unübertroffenen Bandsägelötapparat zu Fr. 40. Zitt u. Thaler, Industriequartier, Zürich.

Auf Frage **316**. Bei A. Genner in Richterswil können Sie einfache, gute und billige Bandsägen-Lötapparate beziehen.

Auf Fragen **316** und **317**. Fragen Sie bei der Lötapparat-fabrik Henry Bühlmann in Zürich an.

Auf Frage **320**. Die besten Frachtbriefordner finden Sie bei A. Genner in Richterswil, wo Sie solche zu Fabrikpreisen haben können. Prospekte zu Diensten.

Auf Frage **322**. Die Firma A. Genner in Richterswil liefert billigst eiserne Bettstellen

zeuge, komplett, 200 Trainfädel von braunem Zeugleder, nach Modell der Kavalleriefädel, 200 Englische Kummerte mit Kummert-riemen, 30 Paar Brustblattgeschirre, 100 Paar Packtaschen für Kavallerie, 650 Kochgeschirrfutterale für Kavallerie, 30 Pferde-tornister aus schwarzem Verdeckleder, 100 Sattelkisten für Offiziers-Reitzeuge, 650 Karabinerholstern, 750 Stalhhalfstern für Kavallerie, 1150 Stallgurten, 400 Paar Packriemen.

450 Trompeterjähne, 600 Mundstückjähne, 200 Schlagbänder für Infanterie-Feldweibellädel, 600 Pferdebedecken für Artillerie, 950 do. für Kavallerie, 950 Staublappen für Kavallerie, als Taschen eingerichtet, 100 Staublappen für Artillerie, 950 Kopfsäcke aus Segeltuch für Kavallerie, 850 Futtertädel für Kavallerie, 100 Kopf-säcke aus Segeltuch für Artillerie, 100 Futtertädel für Artillerie, 360 Brottädel, 72 Kaffee- und Salztädel, 120 Zwilchschürzen, 18 Blachen für Requisitionsfuhrwerke, 5,7 m lang, 3 m breit, 13,000 Fußzeugtädelchen aus braunem Segeltuch.

1000 Säbel für Kavallerie, 15,000 Soldatenmesser, Modell 1890, 40 Mithorn, 130 Paar Trommelschlegel aus schwarzem Ebenholz oder braunem Eisenholz, 850 Striegel aus Stahlblech mit Hufträumer, für Kavallerie, 100 Striegel aus verzinnemtem Stahlblech, für Artillerie, 100 Hufträumer aus Stahl, 1000 Pferdebürsten, Modell 1884 (Vorsten verfest, im Schnitt gewölbt), 850 Hufsalb-bürsten mit Futteral, für Kavallerie-Pferdeputzzeuge, 100 Hufsalb-bürsten mit Futteral, für Artillerie-Pferdeputzzeuge, 1000 Hufsalb-büchsen, 1000 Schwämme, 120 Fouriertaschen-Ausrüstungen, 200 Feldstecher, großes Modell, ohne Etui und Schnur, 200 Feldstecher, kleines Modell (mittelfst Auszug und Schraube verstellbar), mit Schnur, ohne Etui, 340 gestanzte Kochkessel mit Aufsatz, aus Schwarzblech gefertigt und verzinkt, 24 Fleischbretter für Offiziere, 48 Merte, 48 Schaumfellen, 216 Anrichtlöffel, 24 Fleischmesser, große, 48 do., kleine, 96 Fleischgabeln, 24 Kaffeemühlen für Offiziere, 24 Kaffeekannen mit Sehtädelchen, 288 Tassen mit Untertassen aus Nickelblech, 288 Suppenteller, 24 große Blechbüchsen für Gewürz, 24 Zuderbüchsen, große, ovale, 96 Trichter, 24 Wiegemesser, 650 Feldtaschen für Kavallerie.

100 Paar Anstöße, 800 Fouragierstricke, 50 Gurttücher zu Packgurten, 50 Leitschiff-Handstücke, 50 lange Peitschen für Fahrer, 200 hässene Schmir-Gurttücher zu Trainstaltgurten, 100 Halfterstricke.

Die Gemeinde Buchthalen (Schaffhausen) eröffnet Konkurrenz über die Lieferung folgender **Feuerwehr-Mittelstücken**:

1) Ein **Hydrantenwagen** mit Haspel für 150 Meter, mit Vorrichtung für den Transport des Ventiltopfes und Strahlrohre.

2) 150 Meter **Hausflöche**, entsprechen dem mittlern Normal-schloß.

3) Die für 150 Meter erforderliche Anzahl **Schlauchschlöße**, mittleres schweiz. Normalgewicht.

4) 2 **Strahlrohre**.

Offerten sind für jede einzelne Lieferung getrennt bis 6. Aug. an Herrn Konrad Spengler, Gemeinderat, zu richten.

**Wasserversorgung Engelburg** (Kanton St. Gallen).

1. Erstellen eines Reservoirs in Beton mit 300 m<sup>3</sup> Inhalt.  
2. Liefern und Legen der Hauptleitung vom Reservoir nach dem Dorfe und der Leitungen im Dorfe Engelburg inklusive Grabarbeit auf eine Gesamtlänge von 3700 Metern.

Gußeiserne Muffenröhren:

Kaliber	180 mm	150 mm	120 mm	100 mm	75 mm
Meter	790	425	1486	867	133

3. Liefern und Versetzen von 14 Schieberhahnen und 15 Oberflurhydranten.

Offerten sind schriftlich und verschlossen bis 8. August 1896 dem Präsidenten der Wasserversorgung, Herrn Kantonsrat Gähzi in Engelburg, einzureichen, bei welchem auch Pläne und Bauvorschriften eingesehen werden können.

**Cementbrunnen**. Die Gemeinde Valendas (Graubünden) eröffnet Konkurrenz über Erstellung eines Cementbrunnens, circa 5500 Liter haltend. Offerten sind bis zum 10. August einzureichen dem Vorstand der pol. Gemeinde Valendas

**Internationale Rheinregulierung**. Zwischen der Dornbirner Aach und dem Bodensee sind für den Fußacher Durchstich **29 Traverfen** im veranschlagten Betrage von fl. 16,000 herzustellen. Die Baubewerber haben ihre schriftlichen Angebote nebst fl. 500 bis 4. August mittags beim Centralbureau der internationalen Rheinregulierungskommission in Bregenz per Post einzureichen. Lieferungsbedingungen liegen bei der Rheinbauleitung Bregenz auf und können nebst Beilagen und Offertformularen gegen Ein-sendung von 1 Gulden 50 Kreuzer bezogen werden.

**Wachkorrektur Alstetten** (Sch.). Einholung des Waches in der Kirchgaße. Die zu vergebenden Arbeiten bestehen in der Hauptsache aus dem Abbrechen und Einfüllen des bestehenden Kanals, der Grabarbeit und dem Wiedereindecken des neuen für die Cementrohrleitung bestimmten Grabens, dem Liefern und Legen von 270 m 60 cm, 110 m 45 cm und 40 m 30 cm Cementröhren und der Erstellung eines Schlamm-sammlers. Die Pläne und Bauvorschriften können auf dem Bureau des Gemeindegewerks eingesehen werden. Die Offerten sind verschlossen und mit der Aufschrift „Kirchgaßbach“

## Submissions-Anzeiger.

**Kriegsmaterial-Ausschreibung**. Die Angebote auf folgende Artikel sind verschlossen und mit der Aufschrift „Angebot für Kriegsmaterial“ franko bis zum 9. August einzusenden an die Techn. Abteilung der eidgen. Kriegsverwaltung in Bern. Alle Preise sind franko Packung und frei von allen Spesen auf die dem Lieferanten nächstgelegene schweizerische Eisenbahnstation zu stellen. Muster können auf der Verwaltung und in den Zeughäusern eingesehen werden. Zeichnungen und Beschreibungen der Artikel werden von der Verwaltung abgegeben. Die Lieferanten erhalten alle von der Verwaltung zu verabfolgenden Gegenstände (Garnituren, Sattels-bäume, Stridwerk etc.) gratis und franko auf die nächst gelegene Eisenbahnstation geliefert. Das Nähere besagen die Angebotsbogen, welche bezogen werden können.

11,300 Gewehrriemen, 14,400 Leibgurten, 14,400 Bajonett-scheidentaschen, 1,100 Fackelmeßertaschen, einfache, 920 Patronen-bandonnettes für Kavallerie, 1000 Säbelpfeiler für Kavallerie, 770 Säbelpfeiler für Train, 220 Trompetertaschen, 120 Tragrümmen für Trompeten, 100 Fouriertaschen für Unberittene, 20 Fouriertaschen für Berittene, 800 Karabinerriemen.

100 Offiziersreitzeuge, I. Qualität, komplett, 650 vollständige Kavalleriereitzeuge mit Zaumung, 80 Artillerie-Unteroffiziers-Reit-