

<b>Zeitschrift:</b>	Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
<b>Herausgeber:</b>	Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
<b>Band:</b>	20 (1904)
<b>Heft:</b>	5
<b>Rubrik:</b>	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:** 03.02.2026

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

lich eignen soll. Alle sonst kaum von Heizläufen frei zu haltenden Anlagen sollen durch das Senffettöl vor Warmläufen bewahrt, unter Umständen, wenn schon warm, wieder gekühlt und somit Anwendung und Reparaturen verringert werden. Die Firma schreibt, wie das „Bayer. Ind. u. Gewerbebl.“ berichtet, der „Deutsch. Mühlen-Industrie“: In unserem eigenen Betriebe wurden wir darauf aufmerksam, daß dieses Öl das wirksamste aller Schmiermittel ist. Der Oberwasserzapfen unserer Turbine war trotz Verwendung hochfeinsten Olivenöls und trotz täglicher Delerneuerung nicht kalt zu halten. Seit Verwendung des Senffettöls läuft er monatelang ohne Nachschmierung unbeanstandet. Die Spurzäpfen unter unseren Schälsgängen (diese arbeiten nebenbei bemerk mit 20 bis 30 Zentner schweren Steinen und bei nahe 1000 m Peripherie-Geschwindigkeit) waren effektiv nicht kalt zu halten, ja wurden oft, trotz Anwendung aller möglichen Konstruktionen und Schmiermitteln, heiß bis zur Schweißhitz; seit Schmierung mit Senffettöl kennen wir kaum noch ein Warmwerden. Auf Empfehlung von befriedeten Maschinenfabrikanten und von uns selbst ausgehend, wurde an vielen bezügl. schwierigen Stellen maschineller Einrichtungen das Öl angewandt und — stets mit Erfolg. Nach den wissenschaftlichen Feststellungen verhält sich Senffettöl in seinem Fettgehalt, gleichbedeutend mit Schmierfähigkeit, zu Olivenöl wie 262 zu 168 und zu Kapta wie 263 zu 125. Das uns vorliegende Gutachten der Königl. mechanischen Versuchsanstalten zu Charlottenburg sowie das Resultat der Prüfung auf Schmierfähigkeit, ausgeführt mit dem Apparat von der Firma (Ingram & Staples Patent) J. Bailey & Comp., Albion Works, Salford, Lancashire, England, und viele Anerkennungsschreiben bedeutender Firmen aller Art bestätigen diese Angaben.

**Erweiterung der Wasserversorgung Goldach.** (Korr.) Die Brunnenkorporation Goldach hat Bläne und Kostenberechnungen ausarbeiten lassen für eine Erweiterung der bestehenden Trinkwasserversorgung oder die Umänderung derselben in eine Wasserversorgung mit Hydranten. A.

**Simmenkorrektion.** Zur großen Freude der Bevölkerung von Grodoy ist lezthin die neue eiserne Brücke über den korrigierten Simmenlauf erstellt worden. Die Simmenkorrektion schreitet unter der tüchtigen Leitung des Amtsschwellenmeisters Wampfier rüstig vorwärts. Mit praktischem Geschick hat dieser während der strengen Winterszeit die Arbeit so gefördert, daß

die gewaltigen Wassermassen der Schneeschmelze dem Werke keinen Schaden tun konnten.

## Bei Adressenänderungen

bitten wir die werten Abonnenten, nebst der neuen auch die alte Adresse anzugeben, um Irrtümer zu vermeiden.

Die Expedition.

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

**134.** Wer liefert Haken, schwarz und Nickel, für Kleiderrechen, sowie Haken für Kleiderbügel? Offerten mit Preisangaben an Paul Simmler, mech. Drechsler in Renan (Verner Zura).

**135.** Wer liefert billige Buchenholz für Tischfüße, 70 × 70 und 800 mm lang, ferner Tannenholz, vierlangtig geschnitten, 5, 6, 7 cm stark, 80 cm lang, ohne Mark? Offerten an H. Heufer, Dreherei, Horben-Illnau (Zürich).

**136.** Welche Glasfabrik würde die Herstellung eines neuen Tintenfasses nach Zeichnung übernehmen?

**137.** Wer erstellt als Spezialität Wasserturbinen oder Dampfmotoren, 1—2 pferdig, zum Betrieb einer Maschine in Hotelküchen? Offerten unter Chiffre R 137 an die Expedition.

**138.** Welches Zementgeschäft liefert einen neu erfundenen, in Zement hergestellten Massenartikel für das Baugewerbe? Anmeldungen unter Chiffre C 138 an die Expedition.

**139.** Womit kann man dem lästigen Geräusch einer Wasserleitung (nicht zu vergleichen mit dem gewöhnlichen Rauschen, sondern mitunter klopft es gerade, als ob jemand daran hämmern würde) abhelfen? Gibt es Apparate zum Einsetzen in die Leitung? Wer liefert solche?

**140.** Wäre vielleicht jemand so freundlich, mir eine einfache Einrichtung anzugeben, um die Luftfeuchtigkeit in Ställen ungefähr zu bestimmen?

**141.** Benötigt zu einem Gartenhag eine Anzahl ältere, 1½—2" Röhren von ca. 2½ m Länge. Gefl. Offerten an K. Eggle, Baugeschäft, Bülach.

**142.** Hätte jemand eine eiserne Säule von ca. 2,80—3,0 m Länge billig abzugeben? Gefl. Offerten mit Angabe der Länge, des Durchmessers und der Wandstärke an K. Eggle, Baugeschäft, Bülach.

**143.** Wer liefert gute Glocken und Telephonstationen für Schiehäuser auf Entferungen bis 1 Kilometer, sowie Leitungsdrähte und sonstiges Zubehör? Lieferanten wollen ihre Adressen unter Chiffre C 143 an die Expedition einsenden.

**144.** Wer ist Lieferant einer Wagenladung 30 mm Buchenbretter für Parquets, letztes Jahr geschnitten?

**145.** Gibt es sogenannte Funkenfänger für Backofenkamine, daß man unter Garantie auch bei heftigstem Winde ungehindert feuern darf und wo könnte man dieselben event. beziehen?

**146.** Wer liefert als Spezialität Klappleitern? Offerten unter Chiffre C 146 befördert die Expedition.

**147.** Wer fabriziert verzinnte Feuereimer? Offerten Postfach 1496 S. B. B. Basel.

**148.** Wer kann Klubabzeichen ohne große Kosten abändern, zirka 35—40 Stück? Dieselben sind mit Namen versehen und sollten nur abgeändert werden. Neu kostetem uns dieselben 100 Fr. Was würde es kosten, dieselben abzuändern?

**149.** Wer kann über die neue Strohmehlmasse als Wärmeschutz etwas näheres mitteilen, z. B. wer der Erfinder ist, ob und wo solche Produkte beschafft, bezogen oder auf Probe gestellt werden können?

**150.** Wer hätte eine Schmirgelscheibe mit Achse, eventuell samt Gestell, zum Schleifen von Hobel- und Kehlmeistern abzugeben, oder wer liefert solche billig neu?

**151.** Welches Hobelwerk liefert innert 6—7 Wochen 1—2 Waggons Kralentäfer 1. und 2. Qualität aus 18 mm und engl. Riem, 27 und 30 mm, in Tannenholz, ferner ca. 1000 m lärch. und tann. Hohlkehlen, 25 × 40 und 30 × 46 mm franco Chur und franz. Samaden gegen Kassa mit 2% Skonto? Offerten an die Expedition unter Chiffre C 151.

**152.** Wer liefert solidfarbigen Schwarzdruck à façon? Offerten mit Mustern nehmen entgegen Gebrüder Roth, Östringen.

**153.** Wer fabriziert billige Fässer für den Transport von trockenen Farben? Offerten unter Nr. 153 an die Expedition.

**154.** Welche Maschinenfabrik oder mechanische Werkstätte wäre so eingerichtet mit Eisenhoblerei und Fräserei, um einen kleinen neuen Artikel in größeren Quantitäten zum Wiederverkauf auszuführen? Geschäft mit eigener Gießerei in der Ausführung bevorzugt. Offerten unter Chiffre C 154 an die Expedition.

**155.** Wer liefert Steinfutterfässer zum Wiederverkauf? Offerten unter Chiffre C 155 an die Expedition.

**156.** Welche Firma liefert Stahlbänder von 22 mm Breite und 2 mm Dicke? Offerten unter Chiffre S 156 an die Exp.

**C. F. Weber,** Dachpappen- und  
Teerprodukte-Fabriken

mit beschränkter Haftung  
**MUTTENZ-BASEL**

Acht Fabriken in Betrieb, eigene Rohpappen-Fabrik,  
liefern in nur bester Qualität:

**Prima Holzzement**

nach echt Häussler'scher Methode hergestellt.

**Prima Holzzementpapier**  
roh und imprägniert. 790 a

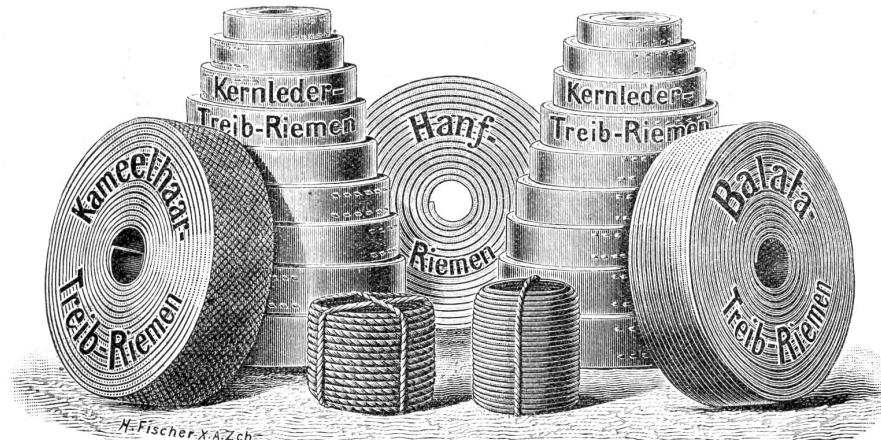
**Ia Rohpappe, Petrefact**  
Muffenkitt, Pflasterkitt, Asphaltkitt

**Destillierten Teer, Pech**  
Eisenlack, Ia Carbolineum

bestes Imprägniermaterial für alle Holzarten.

Telephon No. 4317. Teleg.-Adr.: Dachpappfabrik.

# HULFTEGGER & STEINER



STÄFA (Zürich)

1328

**157.** Wer baut Petromotoren auf Benzin um und leistet Garantie für den Umbau? Der betr. Motor ist 4-pferdig, stehend, sozusagen neu. Mit welchen Kosten ist der Umbau verbunden?

**158.** Wie lange hält ein Blechdach von Zinkblech, wenn das Dach auf 3,50 m Breite nur 45 cm Gefäll hat? Auf welche Art verwendet man, resp. setzt man dieses Blech am solidesten zusammen? Wie hoch kommt ein solches Dach von zirka 60 m<sup>2</sup> zu stehen? Kennt jemand ein besseres, weniger reparaturbedürftiges Dach? Daselbe muß leicht sein.

**159.** Wer liefert echene und buchene, gerade Schwanenhalschaufelstiele, 135 cm, und 2 kurze Stiele für Rutschschaufeln bei Aufgabe von 1000 Stück auf Abruf? Offerten unter Chiffre S 159 an die Expedition.

Auf Frage **102.** Drahtseilbahnen für Holztransport projektiert Alfred Rubin, Ingenieur, Zürich. Derselbe gibt auch die nötige Auskunft über die in der Schweiz bereits bestehenden Anlagen.

Auf Frage **102.** Richard Goray, Trins (Graubünden) erstellt Drahtseilriesen.

Auf Frage **103.** Drehwerkzeuge zum Abdrehen von Schmirgelsteinen liefert billigt und steht mit Offerte gerne zu Diensten J. Schwarzenbach, 8 Rond Point de Plainpalais, Genf.

Auf Frage **103.** Drehwerkzeuge zum Abdrehen von Schmirgelsteinen liefert Richard Pfrenger, Basel, und steht auf direkte Anfrage mit Offerte gerne zu Diensten.

Auf Frage **103.** Drehwerkzeuge zum Abdrehen von Schmirgelsteinen und Schmirgelscheiben liefern in garantierter Qualität Hans Schneeberger & Co., Werkzeughandlung, Basel.

Auf Frage **104.** Wie man aus Sägepänen Bausteine, Dielen u. s. w. macht, das wird überall häufig gefragt, denn das zu wissen, ist sehr von Interesse, oftens kann man ein vorzügliches Baumaterial erreichen und zweitens ergibt sich die beste Verwertung der Abfälle. Es ist allbekannt, daß man eine Reihe Bindemittel verwenden kann und verschiedene Mischungen in Frage kommen können. Eine andere Frage ist aber die, ob sich jemand dazu versteht, eine für die Öffentlichkeit bestimmte Anleitung zu schreiben, wo es doch im Interesse eines jeden Fabrikanten liegt, die Sache als Fabrikationsgeheimnis zu hüten. Gehen Sie nach dem Kanton Schaffhausen, dort werden ja schon lange solche Bausteine gemacht; vielleicht zeigt Ihnen einer die Fabrikation. L. Wagner, Baumeister, Wiesbaden.

Auf Fragen **108** und **116.** Wenden Sie sich an die Firma Alb. Scherer, mech. Werkstätte und Zentralheizungsfabrik, Neunkirch (Schaffhausen), die Ihnen vorteilhaft gewünschte Röhren liefern kann.

Auf Frage **110.** Kleineisenenteile in Temperguss oder in Schmiedeisen, gepreßt und geflanzt, roh oder bearbeitet, liefert Alfred Rubin, Ingenieur, Zürich, Bahnhofstrasse.

Auf Frage **111.** Weißbronze Oliven und Griffe fabriziert Metallgießerei und Armaturenfabrik Lyss.

Auf Frage **111.** Wenden Sie sich gefl. an H. Hasler-Arbenz, Winterthur.

Auf Frage **111.** Weißbronzeoliven und -Griffe für Fensterstangen liefern in jeder Ausführung Hans Schneeberger & Co., Basel.

Auf Frage **111.** Echte Weißbronzeoliven und -Griffe für Fensterstangen liefern als Spezialität J. Häuser-Weidmann, Baubeschläge engros, Zürich I.

Auf Frage **115.** Journierböcke in diversen Ausführungen können Sie vorteilhaft von Richard Pfrenger, Basel, beziehen.

Auf Frage **115 b.** Journierböcke liefern in prima Qualität Hans Schneeberger & Co., Basel.

Auf Frage **115.** Bettrahmen Louis XV., fertig gediebelt und zusammengesetzt, sowie sämtliche Garnituren und Möbelteile liefern in sauberer Ausführung die mech. Möbeldrechserei Chr.

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 **No. 2977.** Baumaterialienhandlung **BASEL.** Teleg. Adr.: Asphalt-Basel.

### Antworten.

Auf Frage **49.** Wenden Sie sich an H. Nehlinger's Witwe in Schaffhausen.

Auf Frage **54.** Die unter Anfrage Nr. 54 nachgesuchten Offerten betr. Eisenkonstruktion mit 3 Wochen Lieferfrist sind infolge Vergebung erledigt, unter Verdankung der eingesandten Angebote.

Auf Frage **81.** Runden Nickeldraht, reine Qualität, in allen gangbaren Stärken liefert J. Paris, Emmishofen (Thurg.), ebenso Nickelnieten u. c.

Auf Frage **102.** Drahtseilriesen und Drahtseilbahnen für Holztransport projektiert und erstellt Ingenieur Hans Brändle in Biel. Vorprojekte und Kostenvoranschlag gratis.

Luthiger, Zug. Spezialität: Kehlarbeiten für Zimmereinrichtungen in Louis XV. und modern.

Auf Frage 116. Fragesteller kann am oberen Teil seiner Wasserleitung Gußröhren von ca. 20 cm Lichtweite verwenden, wenn dieselben in der gleichen Zeit so viel Wasser aufnehmen können, als bei der Turbine verbraucht wird.

Auf Frage 118. Zum Anstrich fragl. Stützmauern aus Zementkunststeinquadern eignet sich am besten Calcitinfarbe. Zu beziehen durch Haussmann & Co., Lack- und Farbenfabrik, Bern.

Auf Fragen 119 und 120. Wenden Sie sich an die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 119. Eine komplettne, fast neue Zinkmaschine für Rüstensfabrikation steht bei J. Mör, Holzwollefabrikant, Kehlhof-Stäfa, und ist eventuell billig zu haben.

Auf Frage 119. Die Aktien-Gef. für Holz- und Maschinen-industrie vorm. Oscar Faller in Basel ist gerne bereit, Offerte mit allen näheren Angaben für eine Zinkmaschine erstklassigen Fabrikates dem Fragesteller zu unterbreiten und bittet um ges. Angabe der Briefadresse.

Auf Frage 120. Schrauben und verwandte Artikel liefert höchst vortheilhaft die Firma J. Wilhelm & Cie., Spezialität in Kleineisenwaren in Zofingen.

Auf Frage 120. Wenden Sie sich gesl. an H. Hasler-Arbenz, Winterthur.

Auf Frage 120. Eisenne Mutterschrauben in jeder Ausführung nach Muster liefern rasch und billig Hans Schneeberger & Co., Basel.

Auf Frage 121. Ein Saal von 15 Meter Breite läßt sich dann ohne Säulen bauen, wenn man sich des Systems Armand bedient, bei welchem übrigens noch größere Weiten überbaut werden können und keine Träger resp. Unterzüge erforderlich sind. Ein Beispiel bietet die katholische Kirche in Uster (21 auf 12 m Schiffsfäche), bei welcher vom Baumeister L. Wagner 1883 eine Modifikation des Systems Armand angewendet wurde, wodurch es möglich war, das gotische Gewölbe bis 1,20 m unter den Dachfirst hinauf zu führen, ohne daß weder ein sog. Dachboden, noch die sonst unentbehrlich gehaltenen Zuganker zwischen den Bindern erforderlich waren. Die Konstruktion ist s. B. im Druck erschienen und kann von dem genannten Architekten bezogen werden. Wollen Sie auf den Saal noch mehrere Stockwerke bauen, so kann diese Modifikation als Hängewerk ausgebildet werden, das dann die Saal- und Stockwerksdecken trägt. Die nötigen Zwischenwände in den Stockwerken bedürfen nur untergeordnete Hilfskonstruktionen und leichtes Baumaterial. L. Wagner, Baumeister, Wiesbaden.

Auf Frage 122. Die besten Trockenanlagen liefert ohne Zweifel die Firma A. Kündig-Honegger & Co. in Zürich. Wenden Sie sich an dieselbe und werden Sie jede gewünschte Auskunft bereitwillig erhalten.

Auf Frage 122. Die Aktien-Gef. für Holz- und Maschinen-industrie vorm. Oscar Faller, Basel, ist gerne bereit, Offerte zu machen und bittet um gesl. Angabe der Adresse des Fragestellers.

Auf Frage 122. Die besten Trocken-Anlagen nach neuesten Methoden erstellt die Ventilatorenfabrik von Fritz Wunderli in Uster unter Garantie für bisher unerreichte Leistungen und Überbietung von Referenzen über ausgeführte und im Betrieb befindliche Anlagen. Bei gesl. Aufgabe Ihrer Adresse wird Ihnen sofort mit weiteren Angaben aufgewartet werden.

Auf Frage 123. Schienengeleise und Wagen jeder Art, neu und gebraucht, liefert billigst und prompt die Rollbahnenfabrik Eugen Liebrecht & Co., Straßburg i. Els.

Auf Frage 125. Poststücken in den angefragten Dimensionen liefern wir prompt und preiswürdig. Sagen Sie uns vorerst die gewünschte Dicke der Kistenteile, ob gehobelt oder ungehobelt, genagelt oder nur zugeschnitten, worauf wir Ihnen mit äußerster Offerte an die Hand gehen werden. Keller & Co., Fabrik für Kistchen schwacher Dimensionen, Klingnau.

Auf Frage 126. Fragl. Pfähle können Ihnen Gebr. Hüni & Cie., Zürich, fertig geputzt, gespitzt und imprägniert billigst liefern.

Auf Frage 126. Wenden Sie sich gesl. an Gebr. Kunz, Holzhandlung, Willisau (Luzern).

Auf Frage 126. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Bopp-Eßlinger, Zement- und Asphaltgeschäft, Brugg.

Auf Frage 126. Die Stangenhandlung von J. J. Meyer-Müesch in Schaffhausen liefert solche Pfähle und wünscht mit Ihnen in Unterhandlung zu treten.

Auf Frage 128. Wenden Sie sich an G. Widmer & Ruf, Werkzeug, Maschinen und Stahl, Luzern.

Auf Frage 128. Gebrauchte billige Schleif- und Polier-maschinen, sowie solche eigener Fabrikation nach neuen und erprobtesten Modellen kann Ihnen zu besten Konditionen liefern und lädt Sie zu einer Besichtigung höfl. ein die Spezialfabrik von Fritz Wunderli in Uster.

Auf Frage 131. Vertreter der Patentschrauben für Doppel-verglasung ist und liefert solche billigst J. Häuser-Weidmann, Baubeschläge engros, Zürich I.

Auf Frage 131. Lieferant ist A. Achermann, Pflanzschul-strasse 79, Zürich III, Spezialitäten für Doppelverglasung.

## Submissions-Anzeiger.

**Abbruch-, Maurer-, Zimmer-, Spengler- und Malerarbeiten in der Fabrik Ennetmoos (Nidwalden).** Pläne und Bauvorschriften in der Fabrik in Ennetmoos, wo weitere Auskunft erteilt wird. Offerten in Pauschalsumme bis 14. Mai an Gips-Union A.-G. Zürich, Postfach 10,504.

**Die Erd-, Maurer-, Verputz-, Kalkstein-, Granit-, Norschacher Sandstein- und Zimmermannsarbeiten, sowie Lieferung der T-Balken zum Neubau eines Einfamilienwohnhauses.** Pläne, Details und Gingabeformulare bei J. Müller-Hüsemann, Architekt, Neuhexe Schaffhauserstrasse 5, Winterthur. Angebote an denselben bis 12. Mai.

**Die Gemeinde Bergün-Latsch** vergibt in Aftord die Erstellung eines zirka 900 m langen Waldweges in der oberen Partie ihrer Waldungen „Speichas“. Baubedingungen liegen auf und Offerten nimmt bis 10. Mai entgegen der Vorstand Bergün.

**Um Dachreiter der römisch-kathol. Kirche in Wegenstetten** sind Spengler- und Malerarbeiten auszuführen. Die Arbeit umfaßt die gründliche Reparatur des Blechbelages, nämlich dessen Herstellung in wetter- und wasserfesten Stand aller defekten Stellen, die Entfernung des verdorbenen Anstriches und nachheriger Auftragung eines dreimaligen Oelfarbenanstriches. Angebote bis 7. Mai an Waldmeyer, Präsident der Kirchenpflege in Hellikon (Aargau).

**Erstellung des Friedhofbrunnens in Rüti (Zürich).** Die Baubeschreibung liegt bei G. Hürlimann, Brunnenmeister, im Bauhof. Offerten bis 10. Mai an den Präsidenten der Gesundheitsbehörde Rüti, G. Schmid-Amsler in Fenzach.

**Neuerstellung von Schweinstallungen für die Sennhütten-Genossenschaft Eglingen-Goldingen (St. Gallen).** Plan und Aftordbeschreibung bei Präsident Hermann Blöchliger in Eglingen. Gingaben bis 8. Mai.

**Neubau eines Absonderungsgebäudes für die Mediz. Klinik des Inselspitals in Bern.** Die Spengler- und Dachdeckerarbeiten. Preislisten, Pläne und Vorschriften bis Samstag den 7. Mai, jeweils vormittags von 8—12 Uhr, auf dem Bureau des Kantonsbaumeisters (Reierungsgebäude, Zimmer Nr. 90). Gingaben mit der Aufschrift „Anbau an die Blumenurnenhalle“ bis Mittwoch den 11. Mai, abends, an den Präsidenten der schulrätlichen Verwaltungskommission, Hrn. Zolltofer-Wirth, St. Gallen.

**Über die Reparaturen der St. Verena-Kapelle in Herzach,** bestehend in Maurer-, Schreiner-, Spengler-, Glaser-, Schreiner- und Malerarbeiten für einen Duschebadanbau an die Turnhalle der Blumenauenschule St. Gallen. Pläne, Bedingungen und Gingabeformulare auf dem Bureau des Kantonsbaumeisters (Reierungsgebäude, Zimmer Nr. 90). Gingaben mit der Aufschrift „Anbau an die Blumenurnenhalle“ bis Mittwoch den 11. Mai, abends, an den Präsidenten der schulrätlichen Verwaltungskommission, Hrn. Zolltofer-Wirth, St. Gallen.

**Erstellung eines eisernen Geländers zur Einfriedung des Friedhofes und der Pfarrhausbesitzung in Wittenbach (St. Gallen),** in einer Gesamtlänge von zirka 250 m. Offerten bis 8. Mai an Gemeindemann Fecker in Dottenwil.

**Verschiedene Reparaturarbeiten in Nenzlingen (Solothurn):** 1. Neuherter Verputz des Schulhauses; 2. Schlauder-einzüge; 3. Instandsetzen sämtlicher Fensterläden; 4. Um-deckung des Schulhausdaches; 5. Reparatur der Pfarrgartenmauer; 6. zirka 100 Meter Grabarbeit bei der Brunnenquelle oberhalb des Reservoirs. Preisofferten mit der Aufschrift „Bau- resp. Grabarbeiten Nenzlingen“ bis 10. Mai an Gemeindepräsident J. Oser, wo Bauvorschriften aufliegen.

**Wasserversorgung mit Pumpenanlage für den oberen und unteren Grenchenberg:**

1. Fassung der Schwelligrabenquelle mit Sammelbrun-nstube.

2. Lieferung der Pumpmaschinen.

3. Triebleitung zu den Maschinen und Erstellung des Pumpenhäuschens.

4. Steigleitung (1200 m).

5. Erstellung eines 24 m<sup>3</sup> großen Reservoirs.

6. Zuleitung zu den Berggittern (1700 m).

Gingabeformulare, Pläne, Bauvorschriften und Bedingungen auf dem Bureau der Gemeindeanstalt Grenchen. Gingaben mit Aufschrift „Wasserversorgung der Grenchenberge“ bis 14. Mai an das Ammannamt der Bürgergemeinde Grenchen.