

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 31 (1915)

Heft: 16

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>

Wenn man aber heute die verschiedenen Systeme von Fenstern mit Doppelverglasung genau einer sachmännischen Prüfung unterzieht, dann findet man Systeme, bei denen der sogenannte Blindrahmen (Fensterahmen) mehrere Fälze aufweist, um einen Abschluß gegen Kälte zu erhalten; aber alle diese Fälze haben nicht den Wert, den sie versprechen, weil eben das Anliegen der Fälze und Überschlüge im Innern des Blindrahmens nur von ungefähr gemacht werden kann.

Ferner gibt es Systeme von Doppelverglasung, bei denen der zweite, äußere Fensterflügel, also der dem Wetter ausgesetzte Flügel, teilweise oder gänzlich vom sogenannten Blindrahmen unabhängig ist, gerade deshalb, weil man sich sagte, es nützt ja doch nichts, wenn man viele Fälze an den Blindrahmen macht, die das Anliegen der Überschlüge an den Fensterflügeln unmöglich machen, und daher die gewünschte Wirkung ausbleibt.

Heute bin ich in der Lage, allen Interessenten mitteilen zu können, daß mein Schweizer Patent No. 69129: Einrichtungen bei Fenstern und Türen, um den bei geschlossenem Zustand derselben vorhandenen Spielraum gegen die Wetterseite hin abzudecken, alle bis jetzt vorhandenen Mängel an den doppelt verglasten Fenstern beseitigen wird. Ferner kann bei meinen Anwendungen die Glas-Distanz möglichst groß gemacht werden und zwar von 40—80 mm und wird bei Anwendung meiner Konstruktion das Schwingen der Scheiben bedeutend vermindert.

Emil Brunner in Forgen.

Verbandswesen.

Der Schweizerische Acetylen-Verein in Basel teilt uns folgendes mit: XII. Schweißerkurs in Basel vom 12.—17. Juli a. c.

Zusolge einer sehr regen Beteiligung an diesem Kurs, haben wir uns veranlaßt, demnächst einen weiteren Schweißerkurs in Basel abzuhalten, und haben wir den Termin vom 30. August bis 4. September a. c. festgelegt.

Verschiedenes.

Als Assistent 1. Klasse beim kantonalen Tiefbauamt in Zürich wählte der Regierungsrat Herrn Erich Marti, Ingenieur, von Glarus, zurzeit in Bern.

Zürcherische Verkehrsfragen. Die kantonale Kommission für Verkehrsfragen hat nach Anhörung eines Referates von W. Müller, Sekretär der Neuen Gotthardvereinigung, über den Einfluß des Krieges auf die zürcherische Verkehrspolitik, die dabei erörterten Fragen in drei Sitzungen beraten. Als Ergebnis der Beratungen wurde in der Sitzung vom 6. Juli folgende Resolution gefaßt: Die kantonale Kommission für Verkehrsfragen zieht in Erwägung, daß es geboten erscheint, mit Rücksicht auf die internationale Lage die nächsten Ziele der zürcherischen Eisenbahnpolitik von neuem festzulegen. Sie stellt hierfür folgende Richtlinien auf: 1. Der Förderung von über Zürich gehenden internationalen Verbindungen ist die gleiche Sorgfalt angedeihen zu lassen, wie der Förderung des Nah- und Vorortverkehrs. 2. Dabei erscheint es als wesentlich, daß diese beiden Arten des Verkehrs vom Standpunkte der Fahrleistungen aus künftig räumlich getrennt werden: a) Beim Nah- und Vorortverkehr ist auf die Häufigkeit der Fahrleistungen mit kleiner Zugkombination hinzuwirken. b) Beim internationalen Verkehr im Gebiete

der Schweiz ist anzustreben, daß diese Fahrleistungen selbstständig, die Zugsgeschwindigkeiten vermehrt, die Umfahrlagenzeiten abgekürzt und die Zwischenhalte vermindert werden, während in Beziehung zum Ausland alle Schritte zu unterstützen sind, die darauf hinarbeiten, einerseits den zürcherischen Gotthardverkehr vom Basler Gotthardverkehr abzutrennen und zu verstärken (Randenbahn) und anderseits den Verkehr Paris—Wien möglichst über Zürich zu leiten. 3. Im Gebiete des Ausbaues der Schweizer Bundesbahnen werden als wichtigste Postulate der Ausbau des Hauptbahnhofs Zürich, die zweiten Geleise Thalwil—Sargans, Thalwil—Goldau, Zürich—Gaisau—Schaffhausen, Zürich—St. Margrethen, sowie der Umbau auf elektrischen Betrieb der internationalen Transitlinien, zunächst der Gotthardlinie bis Zürich erklärt. 4. Alle diese Zielsetzungen sollen verfolgt werden unter verständiger Rücksichtnahme auf die Finanzen der Schweizerischen Bundesbahnen. Dies kann insbesondere geschehen: a) Durch zweckmäßige Verschlebung (statt Vermehrung) der Fahrleistungen, b) durch Unterstützung aller Bestrebungen auf eine weitgehende Vereinfachung der Verwaltung der Schweizerischen Bundesbahnen, c) durch Unterstützung aller Bestrebungen auf Vermehrung der Einnahmen und zur Verminderung der Ausgaben der Schweizerischen Bundesbahnen, bei sorgfältiger Wahrung aller volkswirtschaftlichen Interessen. Die Kommission beschließt: Die Mitglieder des Regierungsrates des Kantons Zürich, die zürcherischen Vertreter in der Bundesversammlung, im Verwaltungsrat der Schweizerischen Bundesbahnen und in deren Kreiseisenbahnräten werden ersucht, in den betreffenden Behörden für die Durchföhrung dieser Grundsätze nachdrücklich einzutreten.

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

NB. Verkauf-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. — Fragen, welche „unter Schiffe“ erscheinen sollen, wolle man mindestens 20 Gts. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen. Wenn keine Marken beilegen, wird die Adresse des Fragestellers beigegeben.

363. Wäre Käufer einer gebrauchten, noch in gutem Zustande befindlichen Zirkular- oder Bandsäge zum Brennholz schneiden. Offerten an Ad. Rudolf, Sägerei, Selzach.

364. Welche Schmiederei ist eingerichtet für Stacharbeiten von Flußeisenstangen bis 80×50 mm? Wer hätte event. eine Stachmaschine abzugeben, die für das Stachen von Flußeisenstangen bis 80×50 mm garantiert stark ist? Gefl. Offerten unter Chiffre 364 an die Exped.

365. Wer liefert Pumpen zur Förderung von Quellwasser vom Keller in II. Stock und in die ca. 50 m entfernte Scheune? Wer übernimmt solche Arbeit? Offerten an Kaver Buis, Sägerei, Horn (Luzern).

366. Wer weiß ein Bindemittel, um Maschinenhobelspäne und Sägespäne als Brennmaterial (Wirkstoff) verwendbar zu machen? Angebote unter Chiffre 366 an die Exped.

367. Wer liefert sofort gegen Barzahlung 1 Drahtseil, 250 m lang und 5—6 mm dick; 1 Stahldraht, 200 m lang und 10 mm dick, gebraucht oder neu? Offerten unter Chiffre 367 an die Exped.

368. Wer hätte und zu welchem äußersten Preise eine Membranpumpe, 2 1/2", mit 15—20 m Leitung und Saugventil gelegenheitsweise oder neu abzugeben? Offerten an Kronenberg, Raminbuthfabrikant, Buiswil b. Büren (Bern).

369. Auf welche Weise werden billige graue Farben hergestellt für Leim, Casain-, Kalk- und Zementfarben Anstriche? Wer stellt solche her? Offerten an Schiefertafelwerk Santenbach bei Frutigen (Bern).

370. Wer liefert Bohrer? Gefl. Offerten unter Chiffre A 370 an die Exped.

371. Wer liefert Siebtrommeln zum Aussieben von Weizenrückständen, event. für Maschinenbetrieb, und welches sind zu diesem Zwecke die rationellsten? Offerten unter Chiffre 371 an die Exped.

372. Wer ist Lieferant von einigen hundert Meter gebrauchten eisernen Druckröhren von 1,20 m Durchmesser und 5

bis 7 mm Wanddicke? Gefl. Offerten an Karl Schorno, Ingenieur, Bern.

373. Welche große Möbelfabrik liefert an Wiederverkäufer zu günstigen Preisen Möbel jeder Art ungemalt? Offerten mit Katalog und Preisangabe unter Chiffre 373 an die Exped.

374. Wer liefert wenig gebrauchte engl. Leitspindel-Drehbank, inkl. Wechselräder und Tabelle von circa 2 m Spindel-Länge und ca. 30 cm Spindel-Höhe, samt Vorgelege? Die Drehbank ist hauptsächlich zum Gewindeschneiden bestimmt. Offerten unter Chiffre 374 an die Exped.

375. Ist in der Schweiz Modus, daß Gerüstlängen von 9–15 cm mittlerem Durchmesser von $\frac{1}{2}$ zu $\frac{1}{2}$ cm gemessen werden, auf- und abgerundet, wie z. B. 12,4 cm = 12 cm, 12,7 cm = 13 cm? Gefl. Auskunft unter Chiffre 375 an die Expedition.

376. Wer hat sofort abzugeben eine Betonmischmaschine, System Kunz, Größe V, mit 300 Liter Fällung? Offerten unter Chiffre 376 an die Exped.

377. Wer hätte einen Posten Fluß- oder blank bezogenes Rund-Eisen, 28 mm, abzugeben? Gefl. Offerten an Brandenburg & Cie., beim Bahnhof, Zug.

378. Wer hat noch Holz abzugeben von der Schweizer Landesausstellung, günstige Dimensionen, sowie geschnittenen Bauholz, teilweise auf Maß Bern geliefert? Gefl. Offerten unter Chiffre 378 an die Exped.

379 a. Wer erstellt Drosselklappen in 250 mm Rohr? Können solche anempfohlen werden zu Pelton-Turbinen? Ist es kein Nachteil, wenn die Sägezelle direkt von der Turbine angetrieben wird? Wie viel % Kraft kann gewonnen werden mit einer Drosselklappe und durch Abschaffen des Vorgeleges? **b.** Wer liefert in der Schweiz Glockenmetallstäbe zum antogen Schweißen von Glocken? Gefl. Offerten an Isaak Dörner, Sägerei, Schönenried (Bern).

380. Wer könnte sofort ca. 2000 Stück Doppelsalzziegel aus der Fabrik Müllich liefern? Offerten mit Preis franco Station Entfelden an Gebr. Ryburg, Baugeschäft, Ober-Entfelden.

381. Wer liefert feuerfeste Sandsteine, sog. Flammensteine, für Gasnarbeiten? Gefl. Offerten unter Chiffre 381 an die Exped.

382. Wer hat gutes Verfahren und Apparat zum Patentieren von Säge- und Hobelspänen? Offerten unter Chiffre 382 an die Exped.

383. Welche Maschinen sind nötig zur Schrottherstellung? Antworten unter Chiffre 383 an die Exped.

384. Wer liefert 2–3 Waggons rottanne Klobbretter, 24 mm dick, lufttrocken, rissfrei, möglichst aktrein, in Längen von 5–6 m? Offerten unter Chiffre 384 an die Exped.

385. Wer liefert eine noch gut erhaltene selbsttätige Zapfenloch-Rettenfräsmaschine? Offerten mit Preisangabe und genauer Beschreibung unter Chiffre 385 an die Exped.

386. Wer liefert saubere, trockene Eichenbretter, 9–10 cm stark, 285–300 cm lang? Offerten mit äußerster Preisangabe an J. Schabiger, mech. Schreinerei, Uznach.

387. Wer liefert sofort trockenes, ausgedämpftes, markfreies Hartholz (Alhorn, Buchen), in Balken 27/27×180 cm? Diese Balken werden zu Walzen verwendet, die das eine Mal feucht, das andere Mal in einer Hitze von 40° Wärme liegen. Würde ein Fachmann Auskunft, wie man das Springen und Verziehen der Walzen verhüten kann? G. H. Offerten an Jakob Fesli, mech. Werkstätte, Leuggelbach (Glarus).

388. Wer fabriziert und liefert Eispickel? Offerten mit Zahlungsbedingungen erwünscht an H. Käber, Schlosserei, Ragaz.

389. Wer würde eine gebrauchte, gut erhaltene Halbblotmobile, 10–12 HP, für Holz- und Sägemehlfeuerung eingerichtet, mietweise abgeben, event. Kauf nicht ausgeschlossen? Offerten an J. Giger, Buchensäge, Menznau (Lux.).

390. Wer könnte einen guten Schleiffstein für Schmied und Gußeisen zu schleifen in 1,40 cm Durchmesser, circa 23–26 cm Dicke und 10 cm hoch liefern und zu welchem Preis? Offerten an Wilh. Buriart, mech. Schlosserei, Emmishofen.

391. Gibt es Maschinen zum Mahlen halbtrockener, feuerfester Erde, und wer liefert solche? Offerten an A. Ramber, Baugeschäft, Hägendorf (Solothurn).

392. Wer hätte eine gebrauchte, aber gut erhaltene und gut gehende Dynamomaschine mit Garantie für Beleuchtung von 20–30 Lampen à 20 Kerzen, samt allem Zubehör, zu verkaufen, und wer liefert das Einrichtungsmaterial? Offerten mit Preisangabe an Rob. Wampfler, Sägerei, Dey-Diemtigen (Simment.).

393. Wer hätte 1–2 Waggons gedämpfte Buchenbretter, 60 und 65 mm Durchmesser, abzugeben? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre 393 an die Exped.

394. Wer hätte zwei gebrauchte Riemenscheiben, 60 bis 65 cm Durchmesser, Voll- und Leerscheibe, 45 mm Bohrung, abzugeben und wie teuer? Offerten unter Chiffre 394 an die Exped.

395. Wer könnte in sauberem Afazienholz 250 Stück 4 1/2" dick im Quadrat, und 25 cm Länge liefern, dito 250 Stück 5 auf 5 und 26 cm Länge? Neueste Offerten an G. Gysel, Drechsler, Chur.

396. Wer liefert käuflich oder mietweise gebrauchte, jedoch gut erhaltene Ziegelgußstahl-Drahtseile: 22 mm 250 m, 18 mm 250 m, 10 mm 500 m? Gefl. Offerten an Jb. Casty, Baugeschäft, Flanz (Graub.).

397. Welche leistungsfähige Fabrik fabriziert Stahlfedern aus 7 mm Draht nach Muster? Offerten unter Chiffre 397 an die Exped.

398. Wer hat billig event. gebrauchten Manometer für bis ca. 30 Atm. abzugeben? Offerten an Emil Bueß, Dübendorf.

Antworten.

Auf Frage 294. Wir sind Abgeber von ganz trockenen Tannenbrettern, 60 und 70 mm: Renfer & Cie., A.-G., Sägerei und Parketterie, Bözingen-Biel.

Auf Frage 317. Kohlensäure-Apparate zur Bereitung von kohlensäurehaltigem Wasser liefert J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.

Auf Frage 228 b. Peugeot-Bandsägeblätter liefern zu billigen Preisen ab Lager: E. Racher & Cie., Zürich 1, Niederdorf 32.

Auf Frage 330 a. Schmiedeeiserne Riemenscheiben, ein- und zweiteilig, liefern billigt: Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 330 a. Eine Riemenscheibe, 1500/200/70 mm, sowie übrige Transmissionsbestandteile kann ich Ihnen sofort liefern: J. Böhn, mech. Werkstätte, Wädenswil.

Auf Frage 335. H. Vogt Gut, A.-G., in Arbon, wünschen mit Ihnen betr. Gasometern in Verbindung zu treten.

Auf Frage 335. Gasometer zum Fassen von Sauerstoff und Wasserstoff etc. liefert J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.

Auf Frage 335. Gasometer zum Fassen von Sauerstoff und Wasserstoff liefert als Spezialität die Aktiengesellschaft Kessel-schmiede Richterwil.

Auf Frage 336. Schmiedewerkzeug zu billigen Preisen, gebraucht aber noch sehr gut erhalten, können Sie erhalten und beschaffen bei Heinrich Wertheimer, Zürich, Limmatstrasse 50.

Auf Frage 337. Mittel um Schwarzblech blank zu machen, um es nachher verkupfern zu können, liefert J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.

Auf Frage 338. Buchenbretter, 30 mm stark, ganz trocken und abgeschäumt, schöne zu Ware Parfettzwecken, offeriert billigt: Rob. Röhrenmund, Säge und Holzhandlung, Wattenwil b. Thun.

Auf Frage 341. 15–20 Waggons Bretter, 15–65 mm geschnitten, meistens 15 und 18 mm (24–30–36 mm), erstklassige Schreinerbretter, offeriert Rob. Röhrenmund, Sägerei, Wattenwil bei Thun.

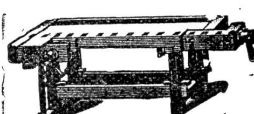
Auf Frage 343. Wir könnten Ihnen das benötigte Geleise, sowie die Radsäge für Sägerei prompt liefern und bitten, sich mit uns in Verbindung zu setzen: Fritz Marti, A.-G., Bern.

Auf Frage 343. Rollen und Geleise zu Besäum-Kreisägen liefern billigt: Rud. Brenner & Cie., Basel.

F. BENDER

Oberdorfstrasse 9 und 10

ZÜRICH !


1804



Werkzeuge

Baubeschläge

Möbelbeschläge



Auf Frage 343. Rollen und Geleise für Fräsen- und Sägewagen beziehen Sie am vorteilhaftesten bei der A.-G. Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 350. Eine sehr gut erhaltene Holzspaltmaschine sowie eine Fräse haben billig abzugeben: Holzschneider & Hegl, Manessestrasse 190, Zürich 3.

Auf Frage 350. Brennholz-Kreisfrägen und Spaltmaschinen liefern billig: Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 350. Die A.-G. Maschinenfabrik Landquart liefert Ihnen gewünschte Holzspaltmaschine und Brennholzfräse.

Auf Frage 352. Dörr-Apparate für Früchte und Gemüse, kombiniert mit Konditorei-, Back- und Räucherofen, liefern El. Bärli & Cie. in Biel.

Auf Frage 356. Sehen Sie sich wegen der Zinkenfräsmaschine mit der Firma Rud. Brenner & Cie. in Basel in Verbindung.

Submissions- und Stellen-Anzeiger.

Eidgenossenschaft. Neues Schmiedegebäude der eidg. Konstruktionswerkstätte in Thun. Erd-, Maurer-, Kunststein-, Zimmer-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten. Pläne zc. bei der eidg. Bauinspektion in Thun. Offerten mit der Aufschrift „Angebot für Schmiedegebäude in Thun“ bis 21. Juli an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

Eidgenossenschaft. Magazinbauten für die Telegraphenverwaltung in Oftermündigen. Malerarbeiten. Zeichnungen zc. bei der Direktion der eidg. Bauten, Bundeshaus-Westbau, Zimmer 146, in Bern. Offerten mit Aufschrift „Angebot für Telegraphen-Magazine Oftermündigen“ bis 19. Juli an obige Direktion.

Zürich. Anstrich der neuen Schulfenster im Schulhaus Binzikon. Ausführung in den Herbstferien. Eingaben bis 25. Juli an Schulpräsident Jean Kriest in Binzikon. Ausk. dortselbst.

Bern. Umbau beim Obergerichtsgebäude in Bern. Maurer-, Steinhauer-, Zimmer-, Spengler- u. Dachdeckerarbeiten. Pläne zc. bis 15. Juli im Bureau der Architekten Bracher & Widmer, Bahnhofplatz 7, Bern. Offerten mit Aufschrift „Angebot für Bauarbeiten zum Umbau beim Obergerichtsgebäude“ bis 17. Juli an die Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Bern.

Uri. Zimmerarbeit und Spenglerarbeit zum neuen Pfundhaus in Grösfeld. Formulare bei Baumann & Jauch, Baugeschäft, Altdorf.

Uri. Lieferung eines modernen Krankentragens. Offerten bis 20. Juli an Jng. Alfred Bloch, Präsident des Samaritervereins Altdorf.

Schwyz. Neubau Töchterpensionat Theresianum in Jegenbohl. Glaserarbeiten (innere und äussere Fenster mit Verglasung, Rohglas und Drahtglas, Biergläser, Glasbedeckungen), Gipser- und Malerarbeiten. Bedingungen beim bauleitenden Architekten, G. Doppel in Basel, Mülheimerstrasse. Depotgebühr für die Unterlagen 20 Fr. Eingabetermin 18. Juli.

Schwyz. Schulhausbau Illgau. Fundament- und Maurerarbeiten, Kunststeinslieferung, Verputz-, Zimmer-, Dachdecker-, Spengler-, Glaser-, Schreiner- und Schlosserarbeiten, Eisenslieferung und Installationen. Pläne zc. bis 15. Juli bei Gemeindepräsident Betschart, Wepfenen, Illgau, vom 16.—20. Juli bei Dr. Amgwerd in Schwyz. Offerten mit Aufschrift „Offerte für Schulhausbau“ an die Schulhausbaukommission Illgau.

Glarus. Erweiterung der Wasser- und Hydrantenanlage in Nessetal (I. Teil). Grabarbeiten circa 1100 m, ca. 930 m Rohrleitungen zc., 100, 120 und 180 mm, Reservoir in arm. Beton 500 m³. Ausk. je vormittags auf der Gemeindekanzlei. Pläne zc. bei der Bauleitung, Ingenieurbureau Schmid in Weesen. Eingaben mit der Aufschrift „Wasser- und Hydrantenanlage in Nessetal“ bis 18. Juli an den Gemeinderat.

Zug. Erstellung eines Haubigen-Munitionsmagazins auf der Härteallmend in Zug. Die Arbeiten werden gesamthaft vergeben. Pläne zc. auf der kanton. Baudirektion in Zug. Eingaben bis 20. Juli, abends 6 Uhr, an die Baudirektion.

Zug. Schulhaus-Neubau Cham. Zimmer-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten. (Konkurrenz unter den im Kanton Zug niedergelassenen Unternehmern). Pläne zc. bis 17. Juli je vorm. von 9—12 Uhr auf dem Baubureau der Gemeinde. Eingaben mit der Aufschrift „Eingabe Schulhaus Cham“ bis 21. Juli an den Präsidenten der Schulhausbau-Kommission, Präsident W. Baumgartner in Cham.

Solothurn. Einlegen der offenen Wasserleitung (circa 150 m) für Joh. Fenzl, Bildhauer, Niederwil. Offerten für Ausk. und Eisenrohrlieferung (40 cm Lichtweite), sowie für Einlegen an Joh. Fenzl. Nähere Ausk. dortselbst.

Appenzell A.-Rh. Hydranten-Korporation Schönen-grund. Erstellung der Quellsammlungen beim Bad Bruggen und Zuleitung der Quellen zum Reservoir im Mühlebühl. (Voranschlag 23,000 Fr.) Pläne zc. beim Präsidenten, Gemeindehauptmann Muser, zum Ochsen, in Schönengrund, sowie auf dem Ingenieurbureau Rürfener in St. Gallen. Eingaben bis 21. Juli an Gemeindehauptmann Muser.

St. Gallen. Kantonschulgebäude in St. Gallen. Umbau zu einem Handfertigkeits-Unterrichtsfabrik u. Kanalisation. Erd-, Maurer-, Kanalisations-, Zimmer-, Glaser- u. Schlosserarbeiten. Pläne zc. je von 10—12 und 2—4 Uhr im Bureau des Kantonsbauamtes (Zimmer Nr. 90 im Regierungsgebäude) in St. Gallen. Offerten mit Aufschrift „Umbauarbeiten in der Kantonschule“ bis 24. Juli an das kanton. Baudepartement in St. Gallen.

St. Gallen. Umbau eines Westflügels an das Zeughaus auf der Kreuzbleiche in St. Gallen. Glaser-, Schreiner-, Schlosser- und Malerarbeiten, Schloß- und Beschläglieferung. Pläne zc. je von 10—12 Uhr und 2—4 Uhr auf dem Kantonsbauamt in St. Gallen (Zimmer Nr. 90 im Regierungsgebäude). Offerten mit der Aufschrift „Bauarbeiten für Zeughaus-Umbau“ bis 17. Juli, an das Kantonskriegskommissariat in St. Gallen.

St. Gallen. St. Gallisch-Appenzell. Kraftwerke A.-G. Erweiterungsbau der Zentrale Rabel. Erd-, Maurer-, arm. Beton-, Steinhauer- (Granit oder Schachenstein und St. Margrethertstein), Zimmer-, Spengler-, Dachdecker- und Verputzarbeiten. Pläne zc. je von 10—12 und 2—4 Uhr im Bureau des Kantonsbauamtes (Zimmer Nr. 90 im Regierungsgebäude) in St. Gallen. Offerten mit Aufschrift „Erweiterungsbau der Zentrale Rabel“ bis 20. Juli, abends 6 Uhr, an die Direktion der St. Gallisch-Appenzellischen Kraftwerke A.-G. in St. Gallen.

Aargau. Umbau der Militärfestung jenseits der Aare in Aarau. Zimmer-, Schlosser- und Spenglerarbeiten. Bedingungen zc. bis 17. Juli, je vorm. 9—12 Uhr, im Bureau der kanton. Bauverwaltung. Offerten mit der Aufschrift „Umbau Militärfestung II“ bis 19. Juli, abends 5 Uhr, an Stadtmann Hätzig.

Aargau. Bau eines Zweifamilienhauses am Studenrain Schöftland. Maurer-, Kunststein-, Zimmer-, Spengler-, Dachdecker- und Gipserarbeiten. Ausk. beim Bauherrn, C. Bachmann, Bottenwil (täglich zu treffen in Schöftland). Offerten bis 18. Juli an Architekt Fr. Goller, Altemmoos, Rüttli-strasse, Dettlikon.

Thurgau. Erstellung eines Gartensockels, eines eisernen Gartenhages und Anstrich desselben, sowie eines schon bestehenden. Eingaben bis 16. Juli an die Kirchenpflege Kirchberg Thundorf.

Vaud. Société de Laiterie de Perroy. Transformation à l'intérieur de la porcherie (séparations en fer évidé et éventuellement en pose d'auges en grès). Renseignements chez le président. Délai 1er août.

Wallis. Neubau und Räumungen in der Alpe Niggingen im Turmannatal. Verfeinerung am 25. Juli, nachmittags 2 Uhr, in der Wohnung des Jnseng Vitus in Raron. Plan zc. bei Josef Jmseng in St. German.

Valais. Commune de Chândolin. Fourniture et pose d'environ 700 m. de tuyaux en acier Mannesman pour hydrants, de 70 et 100 mm. de diamètre et 4 m. de longueur au maximum. Renseignements à l'Administration municipale. Délai 25 juillet.

Neuchâtel. Transformation et agrandissement du pavillon du portier à l'Hospice cantonal de Perreux. Terrassement, maçonnerie, charpente, couverture, ferblanterie, menuiserie, serrurerie, vitrerie, gypserie et peinture. Plans, etc. au bureau de l'Intendance des bâtiments au Château de Neuchâtel. Délai 24 juillet.

Elektro-mechan. Werkstätte

Hardstrasse 219
Bahnhofstrasse 219
Hauptbahnhof
Wanger & Spälti
Telephon: Geschäft 4489
Wohn. 3773. Telegr.-Adr. Wangerspälti Zürich.

Lieferung, Reparatur, Umwicklung, Instandstellung, Kauf, Verkauf und Miete von elektrischen Maschinen, Motoren, Transformatoren und zugehöriger Apparate jeder Provenienz. 2819