

Zeitschrift:	Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
Herausgeber:	Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
Band:	21 (1905)
Heft:	29
Rubrik:	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: 21.02.2026

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

mächtige eiserne Bogen, die auf soliden hölzernen Unter gestellen ruhen, unterstützt. Im Scheitel beginnend, wird das alte Mauerwerk abgebrochen; ist es bis auf die Sohle, das heißt bis auf die Kämpfersteine des Sohl gewölbes abgebrochen, so beginnt die Aufmauerung mit Quadern aus bestem Gotthardgranit. Es ist das der einzige Stein, der Frost und großen Druck aushält. Wenn ein Tunnelstück von vier Meter Länge fertig ge mauert ist, so werden vermittelst eigens dazu konstruierter Wagen die eisernen Bogen samt Untergestell unter das anliegende alte Mauerwerk gestellt und der Abbruch wird begonnen. Die ganze Arbeit, die von gegen hundert Mann geleistet wird, kann nur in den Nachtstunden, von morgens 1—5 Uhr vorgenommen werden und wird im Sommer sehr erschwert durch die schweren Rauchwolken, die nicht weichen wollen, und im Winter durch die große Kälte. Eine harte und gefährliche Art, sein Leben zu verdienen! Wie man hört, sollen die Rekonstruktionsarbeiten bis zum Beginn des Sommersfahrplanes 1906 zu Ende geführt werden und wird dann der Hauenstein auf Jahrzehnte hinaus allen Anforderungen auf Betriebs sicherheit genügen.

Bahnbau Bern-Schwarzenburg. Der Brückenbau über das Schwarzwasser hat dieser Tage unter der Leitung des Ingenieurs Führer aus Ariend (Luzern) begonnen. Bekanntlich erhält die Brücke zwei Seitenöffnungen von je 48 m und eine Mittelöffnung von 76 m Stützweite, eine Gesamtlänge von 172 m und ruht auf zwei eisernen Turmpfeilern von je 34 m Höhe. Es ist eines der kühnsten Bauwerke in der Schweiz.

Die Vorarbeiten für eine Eisenbahn Mendrisio-Stabio-Olona sind beendet; am 17. Oktober versammelt sich das Komitee in Varese, um die Konzessionsbewerbung in Bern und Rom zu beraten. Man hofft, schon im kommenden Frühjahr mit den Arbeiten beginnen zu können.

Bauwesen in Basel. Der Verwaltungsrat des Schweizerischen Bankvereins hat die Erstellung eines

neuen Bankgebäudes in Basel beschlossen. Die alten Räumlichkeiten genügen dem stets wachsenden Verkehr nicht mehr, so daß eine Vergrößerung als geboten erschien. Das neue Bankgebäude, dessen äußere Ausstattung wie auch innere Einrichtung soll nach den modernsten Errungenchaften erstellt werden.

Friedensmuseumsbau Luzern. Graf Gurowsky, der Spender der 600,000 Fr. für das Museum, hat den für den Bau in Aussicht genommenen Platz auf der Witz'schen Liegenschaft besichtigt und die Angebote für annehmbar befunden. Die Liegenschaft ist im Zentrum des Fremdenverkehrs und beim Löwendenkmal gelegen.

Brückenbau Schuls-Tarasp. Am 7. Oktober wurde die Montage der Brücke Hohenfels über den Inn vollendet. Die Brücke wurde zu dem Zwecke erbaut, um dem aufstrebenden Kurorte Schuls eine bequemere und kürzere Verbindung mit dem Walde zu verschaffen. Die Brücke passt sich dem Landschaftsbilde sehr gut an und macht der Firma Bößhard & Cie. in Näfels, der Erbauerin, alle Ehre. Konstruiert ist sie als ein Gelenkträger mit drei Öffnungen und variabler Fachwerkhöhe. Sie erhebt sich 35 m über dem Inn. Das eingehängte Mittelstück mit gebogener unterer Gurtung ist 36 m lang, während die Länge der ganzen Brücke 150 m beträgt. Die Montage des Mittelstückes wurde in einer Weise ausgeführt, die wohl zu den seltensten gehört. Um die hohe Gehrüstung im Inn, der oft außergewöhnliche Hochwasser bringt, zu vermeiden, wurde das Mittelstück auf einer Notbrücke direkt über dem Wasserniveau montiert, dann an Stahldrahtseilen aufgezogen und in die zwei vorher montierten Seitenstücke eingehängt.

Wasserversorgung Rheineck. Der Gemeinderat legt der Gemeindeversammlung am 22. Oktober das Projekt einer Pumpstation im Bauhof vor. Die Kosten der Gesamtanlage belaufen sich auf etwa Fr. 13,300. Für die Wasserhebung aus der Tiefquelle, 500 Liter per Minute, ist eine Zentrifugalpumpe mit elektrischem Betrieb vorgesehen. Das Wasser würde direkt in das Röhrenetz geleitet.

Zu verkaufen:

Ein stehender

Dampfkessel

mit Maschine, 6 HP, in ganz gutem Zustande, ist preiswürdig zu haben bei 2545

G. Vollenweider
Grenchen (Solothurn).

Für Wagner.

Ein grösseres Quantum dürres

Eschen- und Buchenholz

in allen Dicken, sowie eine Partie

Ahornbretter
hat zu verkaufen 2546

Fr. Staible, Wagner
Oberwangen (Thurgau).

Bei Adressenänderungen

ersuchen wir die geehrten Abonnenten, nebst der neuen auch die alte Adresse mitzuteilen, um Irrtümer zu vermeiden.

Die Expedition.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

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

670. Wer hätte einen gebrauchten Schmiede-Blasbalg und einen Amboss, etwa 150 bis 200 Kg. schwer, billig abzugeben? Offerten unter Chiffre N 670 an die Expedition.

671. Existiert ein zweckmässiges Verfahren, um in einer Wasserleitung die Wassersteine zu entfernen? Leitung Blechröhren 350 mm, 90 m lang, 6 m Gefäll, gerade Richtung.

672. Wer liefert trockene Pappelbretter von 30—40 mm Dicke? Offerten mit Preisangaben an Zementfabrik Liestal.

673. Welche Firma liefert resp. fabriziert Schlackenwolle? Offerten unter Chiffre H 673 befördert die Expedition.

674. Gibt es in der Schweiz Torfbriket-Fabriken, oder wer könnte diese Briquetts liefern? Offerten erbeten unter Chiffre S 674 an die Expedition.

675. Wer hätte eine guß- oder schmiedeferne Niemenscheibe, 860—870 mm Durchmesser, 160—180 mm Breite und 70 mm Bohrung abzugeben? Offerten unter Chiffre B 675 an die Exped.

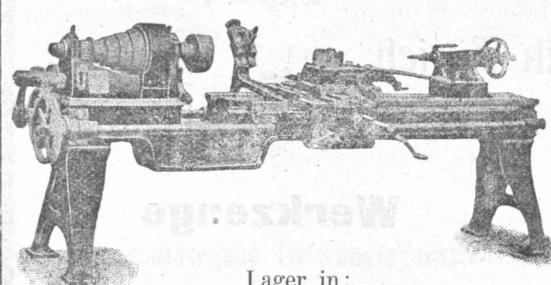
676. Gedente eine freistehende Trocknerei für Bretter erstellen zu lassen. Feuerung mit Abfallholz. Wo könnte eine solche neuere System besichtigt werden und wer erstellt solche Anlagen oder liefert Pläne dazu? Für gütige Auskunft zum voraus besten Dank. St. Rüedi, Baugeschäft, Laupen (Bern).

677a. Wer fabriziert Schüttsteine aus Zement mit einer Mischung, welche dem Stein inwendig ein verschiedenfarbiges

Mäcker & Schaufelberger

ZÜRICH I

1557 05



Lager in:

Werkzeug - Maschinen.

glattes Aussehen gibt? **b.** Wer liefert Kartoffeldämpfer? **c.** Wer fabriziert glasierte und rohe Tonröhren? **d.** Wer fabriziert tragbare Kachelöfen für Händler? **e.** Welche Giesserei liefert grüßeisenre Dosen, wer fabriziert Blechzylinderöfen? **f.** Welcher Kupferschmied liefert komplett Brennereien? **g.** Welcher Großhändler liefert an Händler die amerikanische Wurftüll- und Schmalpressemaschine? Oferter unter Chiffre G 677 befördert die Expedition.

678. Welche Firma liefert an Wiederverkäufer Löpferwaren aller Art und zu welchen Konditionen? Oferter an J. Müller-Madbrin, Löhningen (Schaffhausen).

679 a. Wer liefert Modelle für Kunstdienst-Fabrikation? **b.** Wer liefert Gerüstladen?

680. Wer hätte eine gebrauchte Acetylengas-Beleuchtungsanlage billig abzugeben?

681. Wo wäre ein ganz praktischer Leim-, Fournier- und Holztröckne-Ofen erhältlich oder wer hätte einen gebrauchten abzugeben?

682 a. Wer ist Lieferant von Holzzerkleinerungsmaschinen, fahrbar, mit Motorbetrieb, zur Holzzurüstung für Feuerungszwecke? **b.** Gibt es Apparate, die die Temperatur in einer Speiseworratskammer genügend reduzieren und die Anlage eines Giessstellers entbehrliech machen? Wasserkraft und elektr. Strom vorhanden. Die ganze Anlage darf nicht alzu hoch zu stehen kommen. Gesl. Oferter unter Chiffre B 682 an die Expedition.

683. Wer liefert verzinkte oder galvanisierte Drahtstiften mit verlenten Köpfen Nr. 10—30 und zu welchem Preis per Paket bei Abnahme von grösserem Quantum? Oferter an Robert Grob-Andermatt, Neu-Aegeri (Zug).

684. Wer liefert Pitch-pine-Riemen von 25—30 cm Breite und 3 cm Dicke und zu welchem Preis per Quadratfuß? Oferter an Grob-Andermatt, Neu-Aegeri (Zug).

684. Wer liefert gedrehte Flacheisen oder 4-Kanteisen in Compoundstahl in den Stärken von 10 auf 70 mm und 10 auf 60 mm oder andern Dimensionen, in möglichst großen Längen, wenn möglich 10 m lang?

685. Wer würde einen gut erhaltenen Benzimotor liefern, 1½—3 PS, oder einen solchen, der sich auf Benzin einrichten lässt? Oferter an Kaspar Sager, Wagnermeister, Buttisholz (Luzern).

686. Welche Einrichtung zum Holzdörren ist die wirklich beste? Gibt es solche ohne Dampfheizung und wer erstellt solche? Oferter unter Chiffre B 686 befördert die Expedition.

687. Wer erstellt für ein Hobelwerk Adressen von österreichischen Holzexportgeschäften? Jählicher Bezug 6—10 Wagenladungen ins Berner Oberland. Oferter unter Chiffre B 687 befördert die Expedition.

688. Wer liefert leistungsfähige Brennholzsägen mit bewährten Schutzvorrichtungen?

689. Wer liefert Lindenbretter, 60, 70 und 90 mm? Oferter unter Chiffre M 689 an die Expedition.

690. Wer wäre Lieferant von Schiebertafeln, ähnlich wie Schultafeln, etwas grösser und ohne Holzrahmen?

691. Wer liefert im Feuer lackierte Blechschilder mit einzelner Schrift oder emailiert?

692. Wer erstellt Heizanlagen für die Werkstatt, von einem Schmiedefeuer aus? Oferter an Ad. Fischer, Schmied, Obfelden (Zürich).

693. Wer hätte altes Bierkant- und Rundesen, 12—19 mm, sowie Flacheisen in beliebigen Längen abzugeben? Oferter unter Chiffre B 693 befördert die Expedition.

694. Welche Säge liefert beständig Schwarten und zu welchem Preise franco Bern? Oferter unter Chiffre B 694 an die Expedition.

695. Wer liefert ein flüssiges Isoliermittel, um eine der Witterung stark ausgesetzte Mauer, bestehend aus harten, porösen Steinen, gegen Durchdringen der Feuchtigkeit wirksam zu schützen?

Antworten.

Auf Frage 630. Ich empfehle mich zur Lieferung von Massenartikeln in Guß und wünsche mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten. Sch. Kopplem, Basel, Totentanz 6.

Auf Frage 631. Wenden Sie sich gefl. an J. Wiederkehr & Cie., Winterthur.

Auf Frage 639. Wir können Ihnen einen 4 PS Spezialmotor mit elektrischer Bindung billig offerieren und eruchen um gesl. Angabe Ihrer Adresse. Robert Nebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 640. Ein leichtes Deckenvorgelege nebst Voll- und Leerrolle hat billig abzugeben Andri. Rusch-Haus, Flums.

Auf Frage 641. Könnte einige Waggons Sägspäne billig abgeben (Fracht bis Basel Fr. 19.— per Wagon). J. Obrist, Sägerie, Mümpf-Wallbach.

Auf Frage 643. Hobelmaschinen mit drei und mehr Messerwellen, bei denen die eine oder mehrere derselben unten gelagert sind, bauen nach 68 verschiedenen Modellen E. Kießling & Co., Leipzig-Plagwitz. Es dürfte sich mithin wohl empfehlen, mit fraglicher Firma in Verbindung zu treten. Auch erhalten Sie jede wünschbare Auskunft durch E. Weber, Ingr., Zürich-Enge, Sternengasse 12.

Auf Frage 646. Wir sind Lieferanten von Latten, 4, 5 und 6 m lang, 28 mm dick, auch von Bauholz und Ziegellatten und jeder Art Bretter, zu billigen Preisen. Martin Jäger, Holzhandlung, Fläsch (Graubünden).

Auf Frage 647. Habt eine Schmirgelmashine abzugeben. B. Schneider, Gehnerallee 36, Zürich I.

Auf Frage 647. Fräsenfleimmaschinen liefert in bester Ausführung und Leistungsfähigkeit J. Paris, Emmishofen (Thurgau).

Auf Frage 648. Riemenscheiben, per Kg. à 25 Fr., habe abzugeben. B. Schneider, Gehnerallee 36, Zürich I.

Auf Frage 648. Gewünschte Riemenscheiben liefert billig A. Tanner, mech. Werkstatt, Lachen (Schwyz).

Auf Frage 648. Wenden Sie sich gefl. an J. Wiederkehr & Cie., Winterthur.

Auf Frage 648. Wenden Sie sich an Rob. Jacob & Cie., zum Thalgarten, Winterthur, die Ihnen in fraglichen Riemenscheiben äusserst vorteilhafte Oferter machen können.

Auf Frage 648. Wenden Sie sich an Hulfstegger & Steiner, Techn. Geschäft, Stäfa (Zürich).

Auf Frage 651. Wenden Sie sich gefl. an die Schweizerische Farbholz- und Imprägnierungsfabrik A. G. in Hochdorf.

Auf Frage 651. Ahornscheiben, 18×18 und 1 cm dick, werden Sie vorteilhaft beziehen bei Gebr. Wüthrich, mech. Drechslerei, Bärau (Emmental).

Auf Frage 651. Ahornscheiben 18×18 mm oder in beliebiger Größe liefert J. Jenni, Parqueterie und mech. Schreinerei, St. Gallen.

Auf Frage 653. Thermometer für Brutapparate liefern C. A. Ulbrich & Co., Zürich II, Gotthardstrasse 52.

Auf Frage 655. Neues galvanisiertes Wellblech liefert in allen Profilen und Blechdicken Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage 656. Für Terrassen zu Wirtschaftszwecken eignet sich sehr gut das Gresly'sche Terrassen-System. Daselbe, aus Eisen und Zementplatten bestehend, bei welchem eine Rissbildung durchaus ausgeschlossen ist, verlangt nur 2—3 Prozent Gefäll, ist sehr angenehm zu begeben, unverbrennlich, hat architektonisches Gepräge, vereinigt Solidität mit Einfachheit der Konstruktion und kann bei jeder Jahreszeit erstellt werden. Das Terrassen-System Gresly hat schon vielfach zu Wirtschaftszwecken Verwendung gefunden, namentlich bei vielen Hotels, Pensionen etc. in den schweiz. Fremdenstädten. Für nähere Auskunft beliebe man sich zu wenden an E. Gresly, Solothurn.

Auf Frage 657. Seilbahnen jeder Konstruktion liefert J. Ruegger, Basel, Spezialfabrik für solche Anlagen.

Auf Frage 657. Seilbahn für kurze Distanz liefert Heinrich de Fries, G. m. b. H., Maschinenfabrik in Düsseldorf. Wenden Sie sich gefl. an dessen Vertreter, Alfred Rubin, Ingenieur, Zürich I, Bahnhofstrasse 94.

Auf Frage 659. Doucheköpfe zu Badeeinrichtungen fabrizieren als Spezialität Metallgießerei und Armaturenfabrik Wyk.

Auf Frage 662. Prima Qualität Rechenstiele von Ahorn-, Buchen-, Eschen- und Lindenholz in beliebiger Dicke, fein und sauber rund gehobelt, liefert zu äussersten Preisen Josef Jüd, Rechenmacher, Maselstrasse bei Schänis.

Auf Frage 663. Parquet in allen Dimensionen liefert billig die Parquetfabrik von Brüder Müller, Alpnach-Dorf.

Auf Frage 663. Buchenbodenriemen (Parquet) liefert J. Jenni, Parqueterie, Holzindustrie, St. Gallen.

Auf Frage 665. Die Metallwarenfabrik J. E. Eichelsberger & Cie., Niedtwill (Bern) fabriziert als eine Spezialität Meßger-

Kanderner Feuerfeste Steine u. Erde

der Thonwerke Kandern
(Generalvertretung für die Schweiz.)

1390 a 05

Fayence-Wand-Platten

Uni, Viereck und Achteck und Dessim-Plättchen.
Auch zu Einlagen in Waschtische, Buffets etc.

E. Baumberger & Koch

Telephon
No. 2977.

Baumaterialienhandlung Teleg. Adr.:
BASEL.

Asphalt-Basel.

stahlgriffe in einfacher bis feinster Ausführung in Messing vernickelt, Neusilber, sowie mit Horneinlagen.

Auf Frage 666. Fichtenblöcker 1. Qualität liefert zu billigsten Preisen J. Lehner, Holz-Import, Winterthur.

Auf Frage 669. Zwei Wasserturbinen von 1½ und 2" Durchgang, sowie zwei Hochdruckturbinen von 1—3 PS, je nach Wassertdruck, beide ganz wenig gebraucht, haben billig und mit Garantie zu verkaufen Gebr. Herzog, mech. Werkstätte, Egnach b. Romanshorn.

Submissions-Anzeiger.

St. Gallen. Wasserversorgung Frümsen:

1. Hydrantenstück, circa 3500 m, samt Schiebern und Überflurhydranten, 18 Stück.
2. Reservoir von 400 m³ in armiertem Beton (den. Gingaben sind Konstruktionspläne beizulegen).
3. Reservoir-Armaturen.

4. Hausanschlüsse und Haustürleitungen.

Pläne, Bauvorschriften und Bedingungen, sowie Gingabeformulare bei alt Gemeindeammann Th. Fuchs zum Sternen in Frümsen. Gingaben bis 20. November an Präsident Hansemann in Frümsen. Bauzeit: Frühjahr 1906.

Aargau. Wasserversorgung Lauffohr bei Brugg:

1. Brunnenstube, 10 m³.
2. Guhröhren, 120 mm, circa 400 m.
3. Zu- und Haustürleitungen etc.

Pläne und Bauvorschriften auf dem Ingenieur-Bureau von M. Keller-Merz in Baden. Gingaben bis 21. Okt. an Gemeindeammann Thomann in Lauffohr.

Eidgenossenschaft. Maurer-, Zimmer-, Schreiner-, Schlosser-, Spengler-, Gipser- und Malerarbeiten für den Umbau des Post- und Telegraphengebäudes in Sitten. Pläne, Bedingungen und Angebotsformulare beim Postbüro Sitten. Übernahmsofferten verschlossen unter Aufschrift „Angebot für Postgebäude Sitten“ bis 22. Oktober freies an die Direktion der eidg. Bauten in Bern. Größnung der Angebote am 23. Oktober, vormittags 11 Uhr, im Zimmer Nr. 175, Bundeshaus Westbau.

Bern. Zu vergeben circa 60 Zimmertüren auf Stab. Größe 2,15/0,85. Offerten mit Preisangaben per Stück unter Chiffre O H 5488 an Orell Füssli Amoner Bern.

Zürich. Größere eiserne Reservoir von 50—100 m³ Fassungsraum, ferner Wellblech-Dach und Eisenkonstruktion für einen Schuppen von 300—400 m² Fläche. Offerten unter Postfach 12310 Bahnhofsfiliale Zürich I.

Tessin. Grand Hotel in Brissago. Installation des elektrischen Lichtes, Sonnenien und sanitären Anlagen. Schriftliche, gemäß des Pflichtenhefts abgefaßte und von der vorgesehenen Hinterlage als Garantie begleitete Offerten sind bis Mittwoch den 25. Oktober, nachmittags 4 Uhr, in verriegeltem Couvert dem Verwaltungsrat in Brissago einzureichen. Pflichtenheft und Pläne liegen auf dem Bureau von Architekt Paolito Somazzi in Lugano zur Einsicht auf, woselbst weitere Auskunft erteilt wird.

St. Gallen. Lieferung von 20 Stück eisernen Bettstücken (190 und 90 cm) mit Sprungfedermatränen, eventuell auch mit Obermatränen, ins neue Bürgeramt Hemberg. Offerten bis 31. Okt. an das Gemeindeammannt Hemberg.

St. Gallen. Wasserversorgung Schmerikon:

1. Entnahmestube bei St. Gallenkappel mit Armaturen.
2. Zuleitung und Hydrantenstück samt Zubehör. Gussfeierne Rohrleitungen Kal. 200—90 mm, Länge ca. 5800 m. 24 Stück Überflurhydranten, 30 Stück Schieber.
3. Reservoir von 500 m³ Inhalt in armiertem Beton oder Bruchsteinmauerwerk. (Das Reservoir ist erst im Frühjahr 1906 zu erstellen; für das armierte Reservoir ist detaillierter Konstruktionsplan beizulegen). Ferner die nötigen Reservoir-Armaturen.
4. Haustürleitungen und Hausanschlüsse.

Pläne, Bedingungen, Bauvorschriften und Gingabeformulare bei Gemeindeammann Kuster zum „Sternen“ in Schmerikon, an welche Amtsstelle die Gingaben bis 22. Oktober zu richten sind.

Thurgau. Wasserversorgung Kürzikenbach. Quellfassungsarbeiten, zwei Reservoirs in armiertem Beton von 200 und 75 m³ Inhalt, Rohrnetz mit einer Gesamtlänge von circa 3700 m samt 16 Schiebern und 26 Überflurhydranten. Pläne, Bauvorschriften und Gingabeformulare bei der Bauleitung, Ingenieurbüro Kürziken in St. Gallen. Gingaben verschlossen bis 20. Oktober an die Bauleitung.

Glarus. Lieferung eines ersten Leichenwagens für die Wahlgemeinde Glarus-Niedern. Vorschriften der Konstruktion, Ausstattung etc., sowie Lieferungsvertrag auf der Gemeindelanzlei Glarus. Gingaben mit Preisofferten und Zeichnungen bis den 31. Oktober verschlossen mit der Adresse „Lieferung eines Leichenwagens“ an die Gemeindelanzlei Glarus.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis IV. Lieferung und Montierung von 3 Lokomotivdrehzscheiben von 18 m Dm. und 120 Tonnen Tragkraft. Gingabeformulare und Lieferungsbedingungen auf dem Bureau des Oberingenieurs, Poststraße 17 in St. Gallen. Angebote werden dort bis 18. November entgegengenommen.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis IV. Die Kreisdirektion IV der S. B. B. in St. Gallen eröffnet Konkurrenz über folgende Holzlieferungen:

a) **Rohholzbedarf der Werkstätte Chur** (50 m³ eichene, 230 m³ lärche, 200 m³ weißtanne, 160 m³ rot-tanne, 30 m³ föhre, 30 m³ esche, 5 m³ nussbaumene Blöcke);

b) **Schnittwarenbedarf für die Werkstätte Romanshorn** (70 Stück rottannenes Rantenbauholz, 12 Stück rottannenes Rundholz, 1500 m² Föhrenladen, 650 m² Föhrenriemen, 1250 m² Rot-tannenladen, 2000 m² Pitch-pine-Verdecklatten).

Die Spezialverzeichnisse und Lieferungsbedingungen können beim Obermaschineningenieur des Kreises IV in St. Gallen und bei den Werkstättenvorständen in Chur und Romanshorn bezogen werden. Schriftliche Offerten auf das Ganze oder auf Teillieferungen sind verschlossen unter Aufschrift „Angebot für Lieferung von Holz“ an den Obermaschineningenieur des Kreises IV der S. B. B. in St. Gallen einzureichen. Endtermin für Angebote 5. November 1905. Die Offerten sind bis 20. Dezember 1905 an ihre Gingaben gebunden, an welchem Tage die Aufschläge erfolgen werden. Die Lieferungen sollen bis Ende April 1906 effektuiert sein. Für nähere Auskunft über die Lieferungsvorschriften und Bedingungen u. dgl. wende man sich an die Werkstätten der S. B. B. in Chur und Romanshorn.

Thurgau. Die Schulgemeinde Islikon eröffnet Konkurrenz über eine in ihrem Schulzimmer zu erstellende Ventilationssaulage. Gingaben bis 22. Oktober an die Schulvorsteherin. Auskunft erteilt Dr. Nadler in Islikon.

Ruppert, Singer & Cie. Zürich

Unsere Lager sind in bedeutend vergrößertem Masse assortiert
in allen Arten und Dimensionen.

Fensterglas, einfach und halbdoppel aus den besten Hütten Belgiens u. d. Saar.

Spiegelglas, grösste Dimensionen, zu Schaufenstern.
Spiegelglas, auf 4—6 mm auspoliert, zu feinsten Verglasungen von Villen und Möbeln.

Spiegelglas, silberbelegtes, glatt und mit Facetten, feinster Schliff und feinste Politur, garantiert haltbarer Belag. Wir gestalten uns, speziell auf feinen Facettenschliff aufmerksam zu machen, auch kunstvollste Formen.

Spiegelglas mit bearbeiteten Kanten.

Spiegelglas, gebog., für Ladeneingänge, Schränke etc.

Spiegelglas - Platten, extra stark, 15, 20, 30 mm.

Rohglas, gerippt, 4—6, 7, 8, 10 mm stark.

Rohglas, gerautet, 4—6, 7, 8, 10 "

Rohglas, glatt, 4—6, 7, 8, 10 "

Drahglas, glatt oder gerippt, ächt von St. Gobain.

Diamantglas, weiß und farbig, die grösste Auswahl.

Farbig Graniticglas, Kralikaglas, Marroquine-glas, Piquéglas, Wurmglas, Reflexglas,

Flemishglass.

Diamantglas, mehrfarbig.

Cathedralglas, weiss und in den neuesten Farben.

Mousselinglas, Mattglas, Rieffenglas.

Opalglas, als Marmorersatz, 6, 8, 10, 15, 20 mm.

Bodenplatten, 15, 20, 25, mm, ohne Draht.

Bodenplatten mit Drahteinlage, 10, 15, 20, 25 mm.

Farbengläser, rot, grün, blau, gelb, violette.

Glas-Photographierrot, für Dunkelkammer.

Wasserstands-Schutzgläser, mit und ohne Drahteinlage.

Schiffskitt, Glaserkitt, Diamanten, Glasja-

Iousien.

Bei billigsten Preisen und schnellster Bedienung
empfehlen wir uns höflichst.

721 05